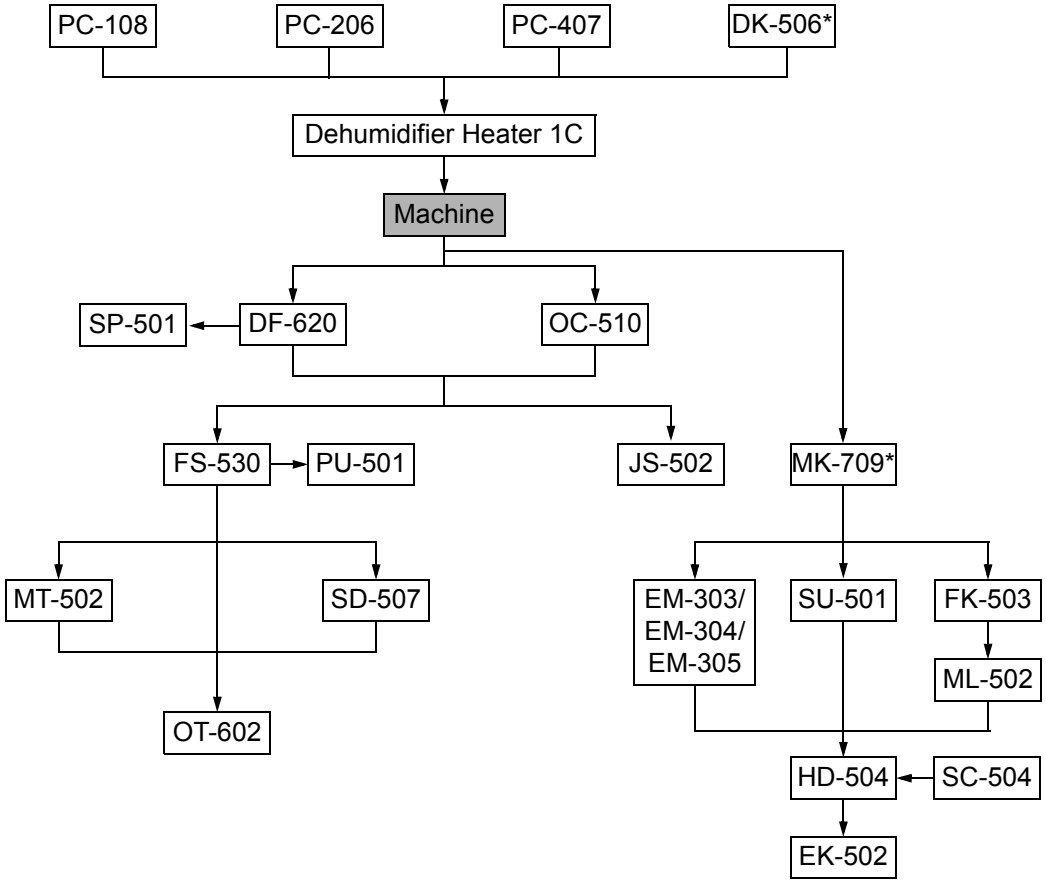
bizhub 362 / bizhub 282 / bizhub 222
INSTALLATION MANUAL

KONICA MINOLTA
BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

Applied Machine: bizhub 362 / bizhub 282 / bizhub 222

I. Outline of Installation Procedures for bizhub 362/ bizhub 282/ bizhub 222

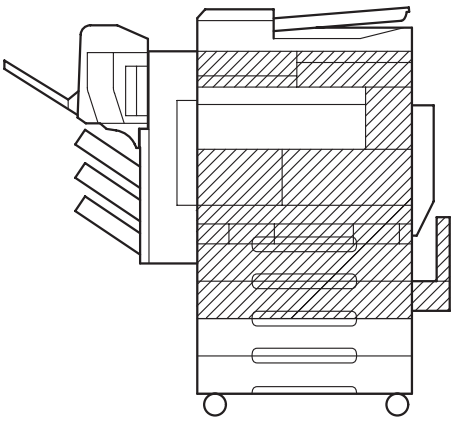


* Depending on the applicable marketing area.

When installing the machine and associated options as a system, follow the order shown on the upper.

Note:

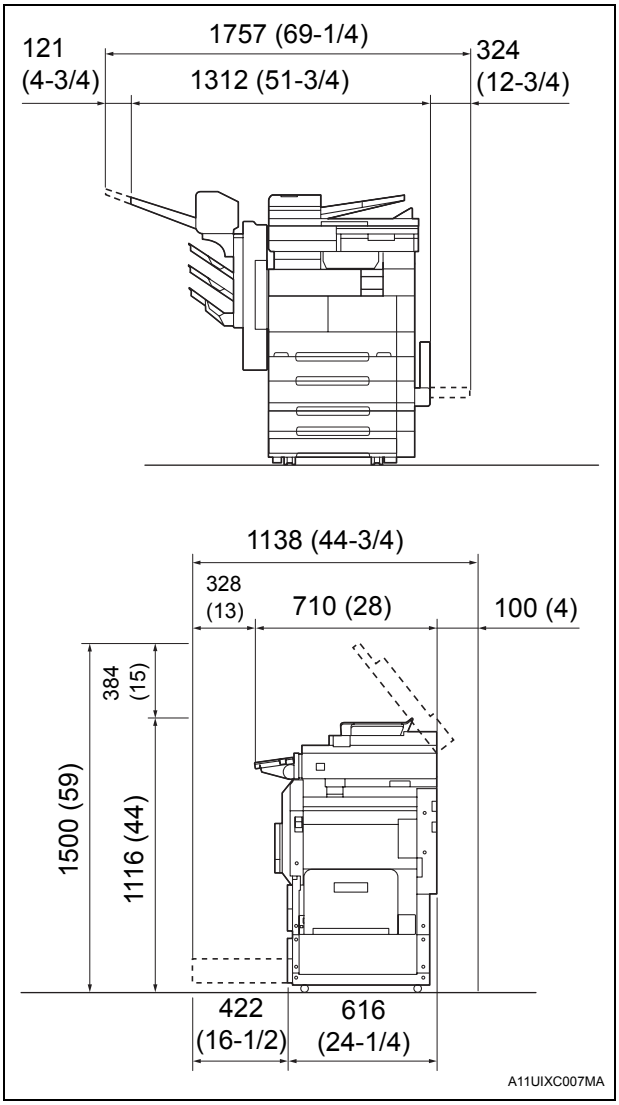
- For the detailed installation procedures for each option, follow the instructions given in the corresponding Installation Manual and perform the procedures correctly.
- Once the power switch is turned ON, do not turn it OFF until the installation work has been completed.
- When transporting or moving the machines, assign adequate number of persons. (Machine mass: 74 kg/ 169-1/2 lb)



A11UIXC006MA

II. Installation Space (unit: mm (inch))

bizhub 362 + PC-206 + SD-507 + DF-620



III. Pre-installation Check Items

1. Select a level and stable place for installing the machine.
2. Be sure to use a power source of the voltage and frequency indicated in the product specifications. Ensure that the current carrying capacity of the power outlet is at least equal to the current listed in the product specifications.
3. Power the machine directly from a dedicated power outlet. (Do not use an extension cord.)
4. Do not plug or unplug the power cord with wet or dirty hands, otherwise you may get an electric shock.
5. Avoid a hot and humid environment, or a place exposed to direct sunlight.
6. Avoid a dusty location, or a place near volatile and flammable substances.
7. Avoid a poorly ventilated place.

IV. Accessory Parts

No.	Name	Q'ty
1.	User's Guide (Copy Operations)*	1
2.	User's Guide (Box Operations)*	1
3.	User's Guide (Network Scanner Operations)*	1
4.	Quick Guide (Print Operations)*	1
5.	Installation Manual (this manual)	1
6.	Power Cord Instruction*	1
7.	Tray Label	1
8.	Scanner Lock Lever Seal	1
9.	User's Guide Holder	1
10.	Power Cord*	1
11.	Cord Clamp	1
12.	Screw	1
13.	Stater	1
14.	Mylar	1 set
15.	CD-ROM*	1 set
16.	Banding Band*	1
17.	Ferrite Core*	1

* Varies depending on the applicable marketing area.

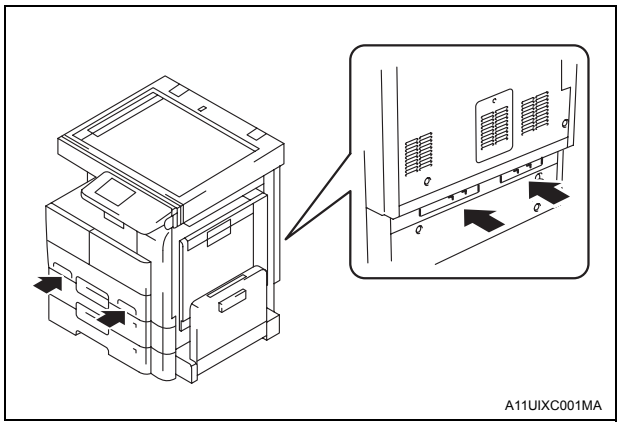
⚠WARNING

After unpacking, be sure to get rid of the packaging materials and keep them out of the reach of children.

Putting your head in the wrapper involves danger of suffocation.

V. Removing Machine from Packaging Box

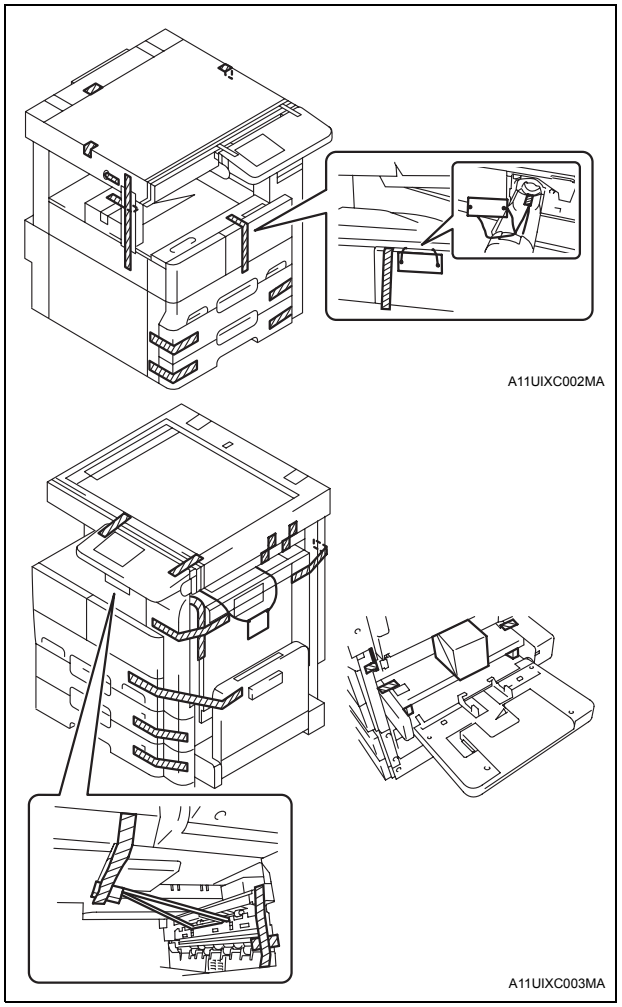
1. Unpack the packaging box and remove cushioning materials and plastic bags from the box.
2. Hold the portions indicated in the illustration with two persons. While keeping the machine level, take it out from the box.



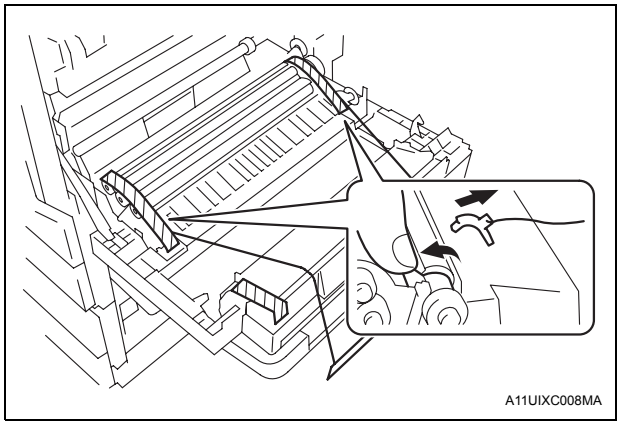
Note:
Machine mass: 74 kg/169-1/2 lb
When transporting or moving the machine, assign adequate number of persons.

VI. Removing Protective Tape and Packaging Materials and Unlocking Scanner

1. Remove pieces of protective tape and packaging materials.

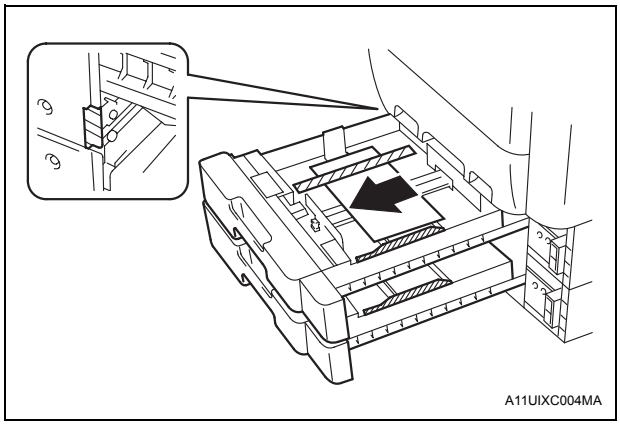


2. Open the right door and remove the protective tape.
3. Push the lever in the direction of the arrow and remove the spacer from the transfer roller.

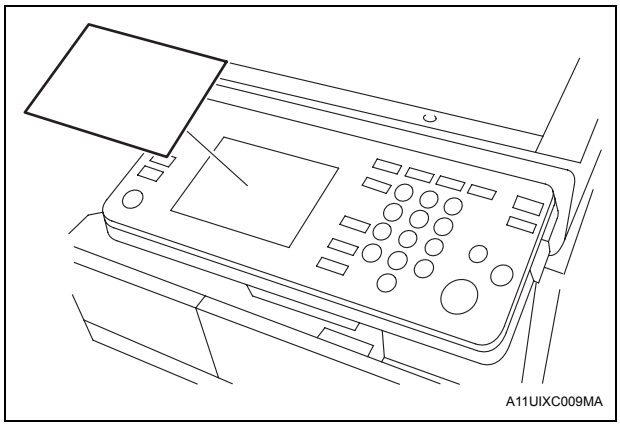


4. Close the right door.

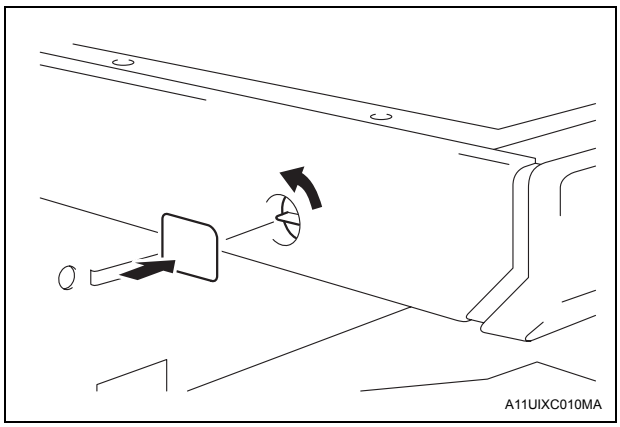
5. Slide out the drawer and remove the protective tape.



6. Slide the drawer back in.
7. Remove the protective sheet.

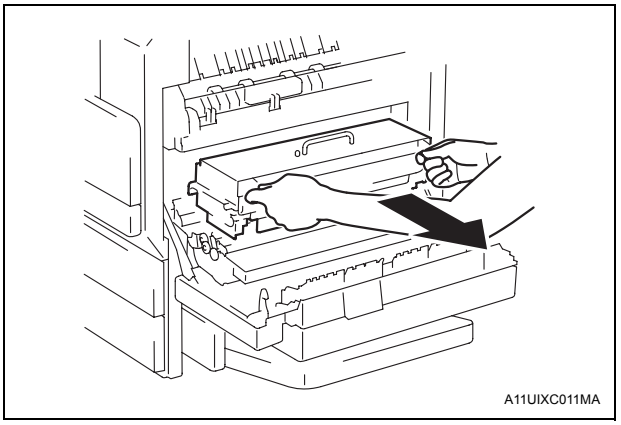


8. Turn the scanner lock lever to unlock the scanner.
9. Affix the scanner lock lever seal.



VII. Loading the Starter

1. Open the right door and remove the imaging unit (IU).

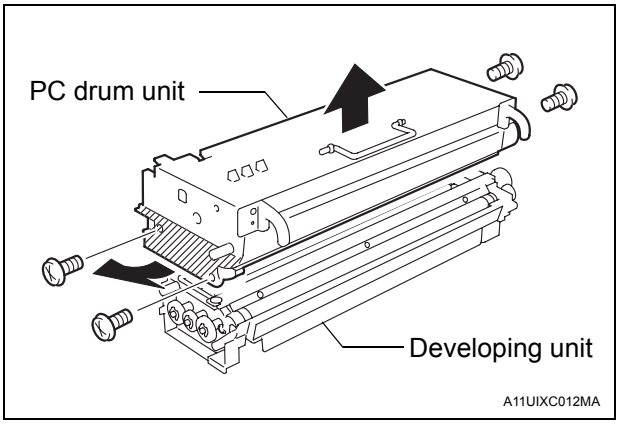


2. Remove screws that secure the PC drum unit in position (two silver screws each on the right and left sides).
3. Slightly opening the lower part (the shadowed portion) on both sides of the PC drum unit, take out the PC drum unit.

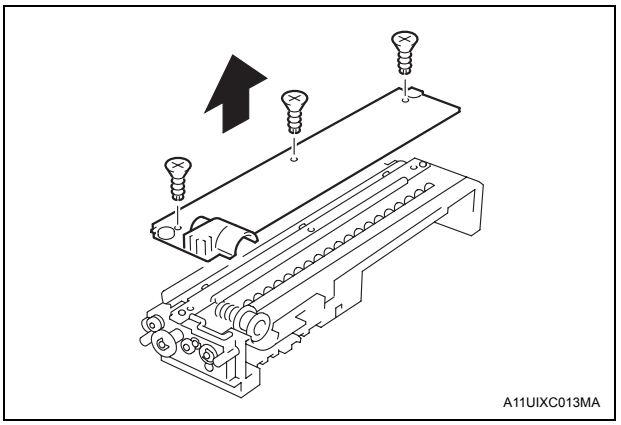
Note:

Do not touch or scratch the PC drum.

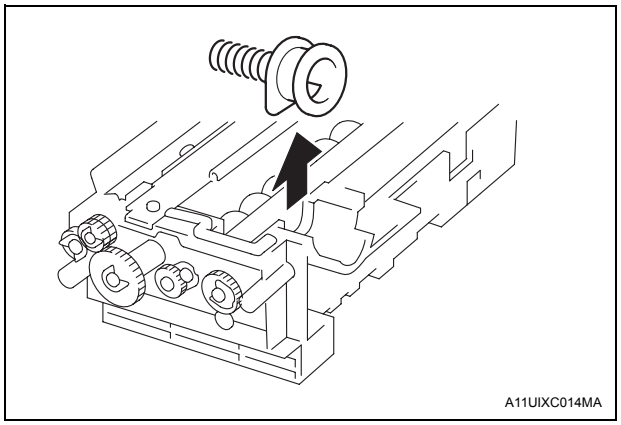
Cover the PC drum unit, which has been removed, with a protective cloth or similar material.



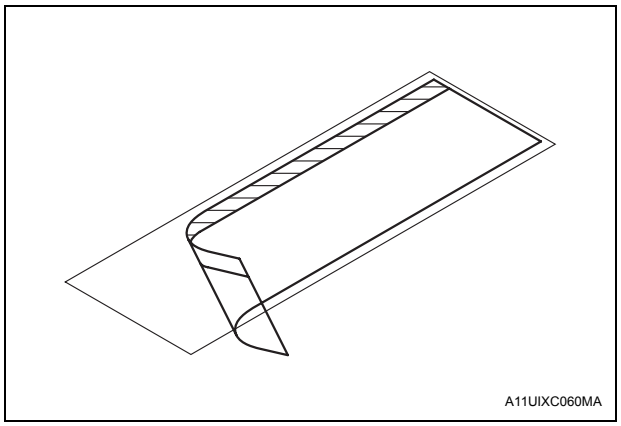
4. Remove the developing unit cover (three screws).



5. Remove the toner supply port.



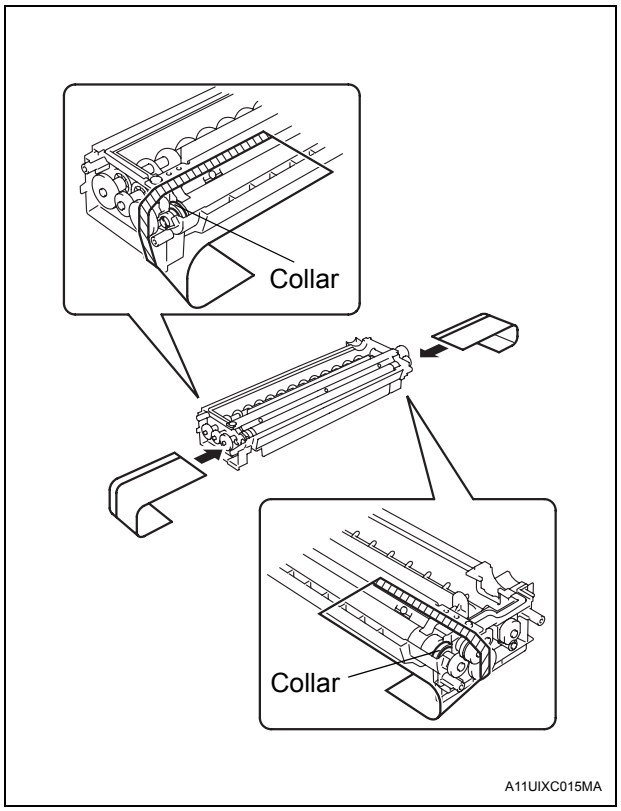
6. Remove the liner from the Mylar sheet included in the machine.



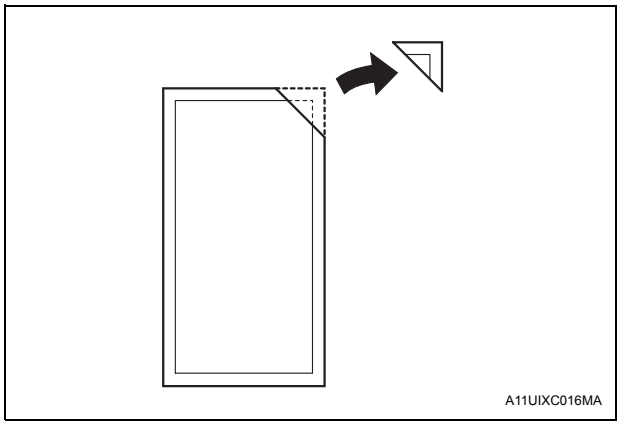
7. Attach the Mylar sheets (two places).

Note:

Make sure that the collar is completely covered with the Mylar sheet.



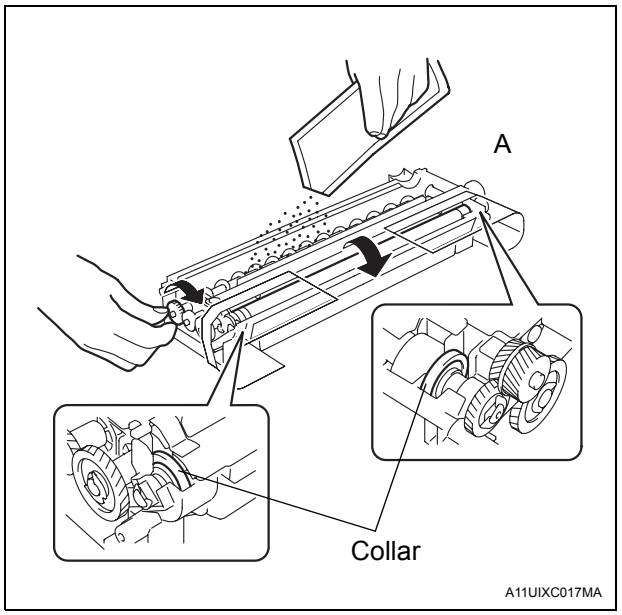
8. Ready a packet of starter and cut off one corner of the aluminum packet with scissors.



9. While turning the gear in the direction of the arrow, pour the packet of starter evenly into the developer chamber.

Note:

- Turn the magnet roller in the direction of its normal rotation, and not the backward.
- Not touching the gear of A side.
- Be sure not to let starter get inside the collar.



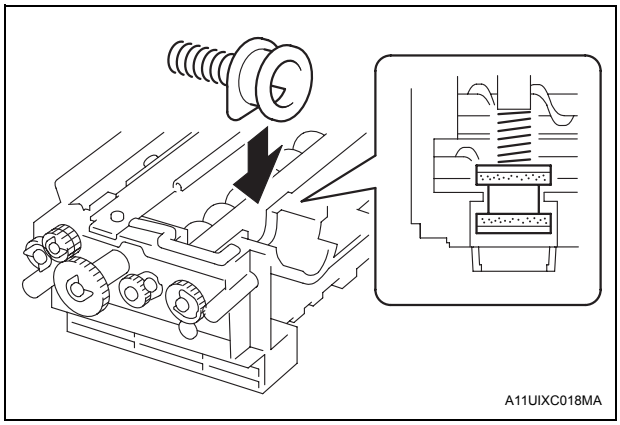
10. Remove the Mylar sheets that were attached in step 7 (two places).

Note:

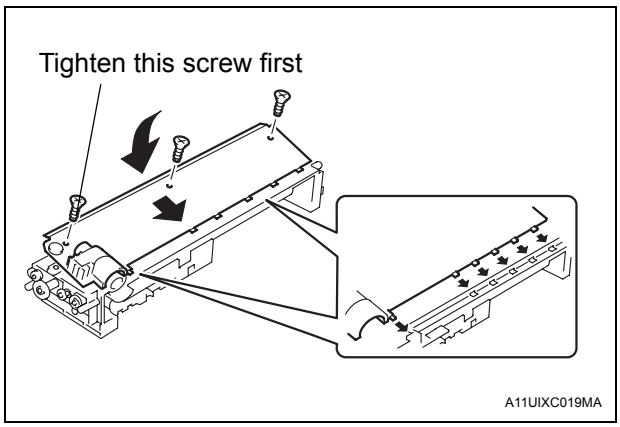
Discard the removed Mylar sheets.

11. Reinstall the toner supply port.

Note:
Make sure of the correct mounting position and direction.

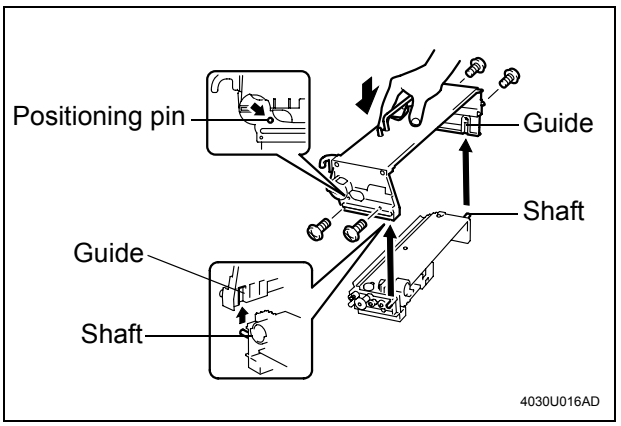


12. Reinstall the developing unit cover, ensuring that its tabs are fitted properly into the slits (three screws).



13. Align the shaft of the developing unit with the inner guide of the PC drum unit.
14. Slide the PC drum unit along the guide to check that the positioning pin is properly aligned with the mating hole.
15. Screw the PC drum unit in position (two silver screws each on the right and left sides).

Note:
Use care not to touch or scratch the PC drum.



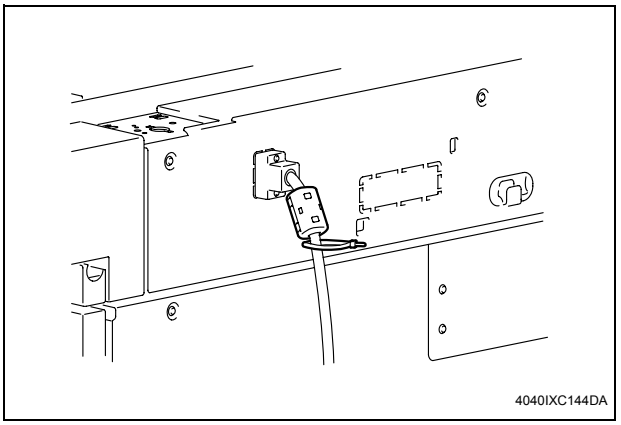
Note:
Do not install the imaging unit (IU) into the machine. imaging unit (IU) is installed at the ATDC adjustment.

VIII. Plugging in CSRC Modem Cable

Note:
- This step may not be performed depending on the applicable marketing area.
- Step 1 and 2 are necessary only when conducting remote diagnosis by CSRC using the phone line modem.

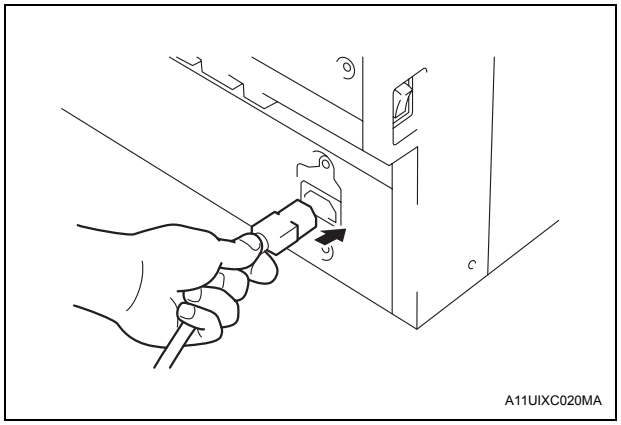
1. Insert the CSRC modem cable to the machine.
2. Mount the ferrite core to the cable, and mount the banding band under the ferrite core.

Note:
Mount the ferrite core within 50 mm from the connector.

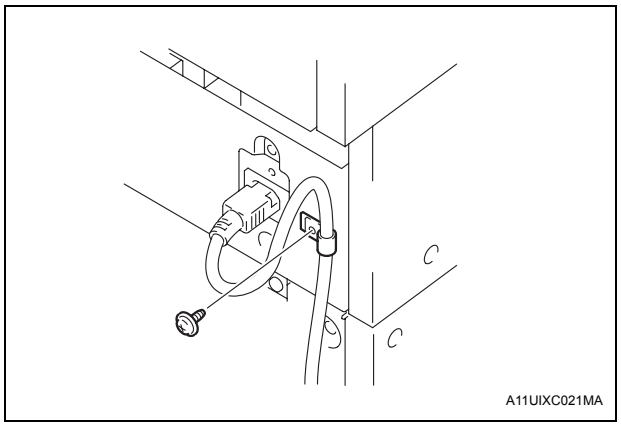


IX. Plugging in Power Cord and Turning Power ON

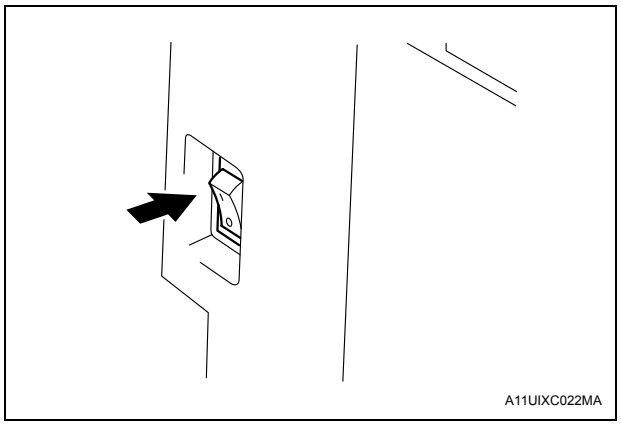
1. Plug in the power cord to the machine.



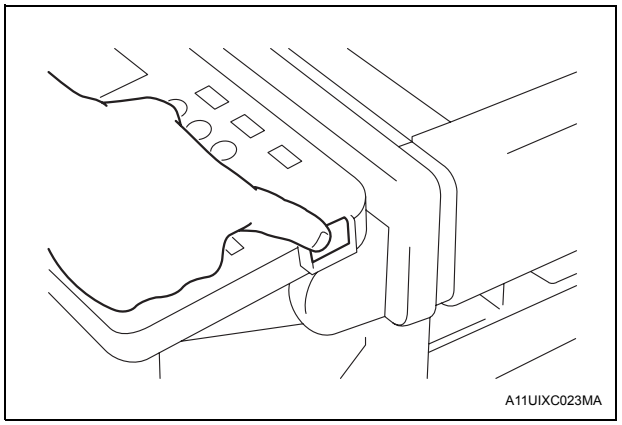
2. Connect the power cord to a power outlet.
3. Fit the cord clamp included in the machine over the power cord. (one screw included in the machine).



4. Turn ON the power switch located on the left side in the rear.

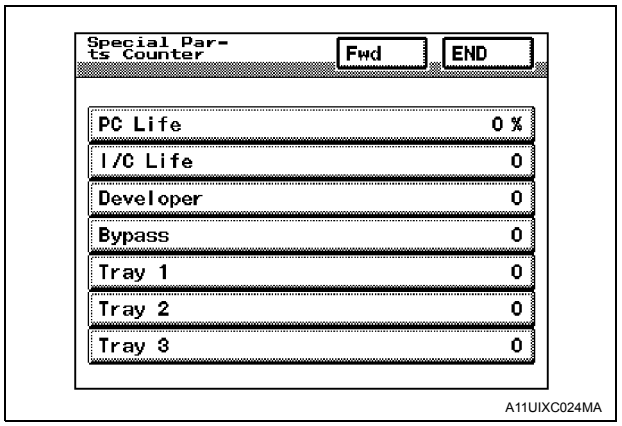


5. Turn ON the sub switch located on the side of the control panel.



X. Clearing the Counters

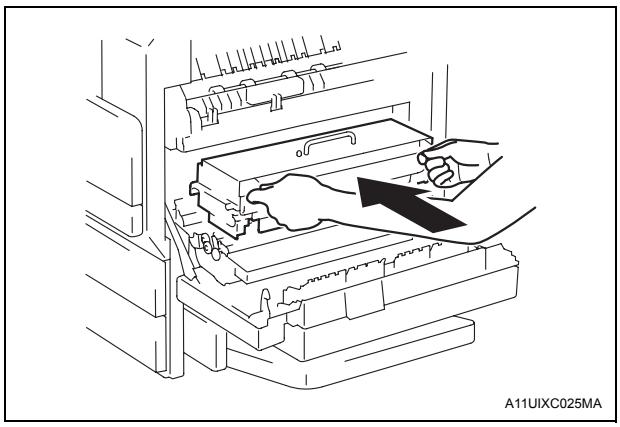
1. Call the Tech. Rep. Mode to the screen. (For the procedure, see the Service Manual.)
2. Select functions in this order: Tech. Rep. Mode → Counter → Special Parts Counter.



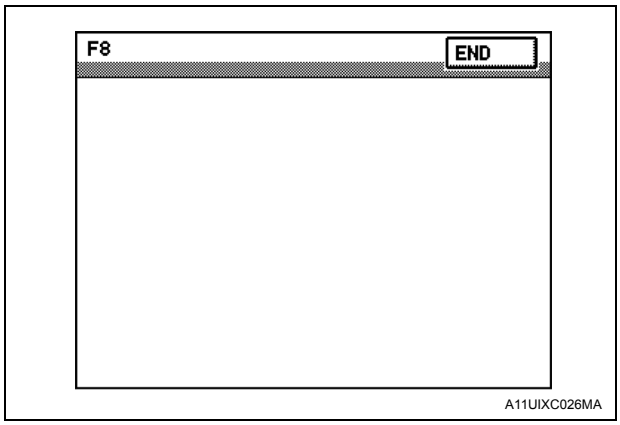
3. Using the Clear key, clear “PC Life” and then “I/C Life.”
4. Touch “END.”
5. Press the Reset key.

XI. ATDC Adjustment

1. Install the imaging unit (IU) in position.
2. Close the right door.



3. Select functions in this order: Tech. Rep. Mode → Function → F8.



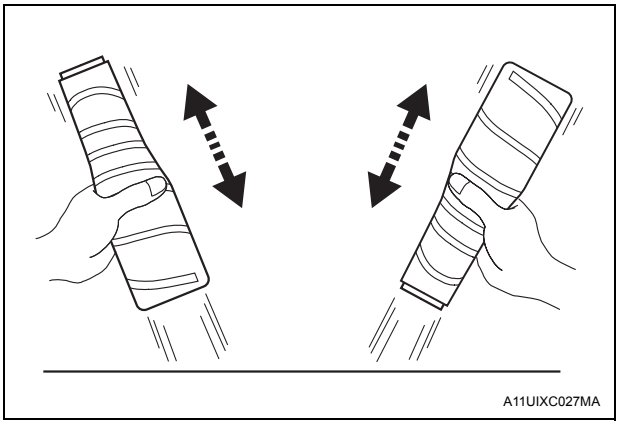
4. Press the Start key to run an F8 operation. (At this time, the Start key changes to orange.)
5. When the Start key changes to blue, touch "END."
6. Press the Reset key.
7. Touch "Exit" on the Tech. Rep. Mode screen to go back to the initial screen.

XII. Installing the Toner Bottle

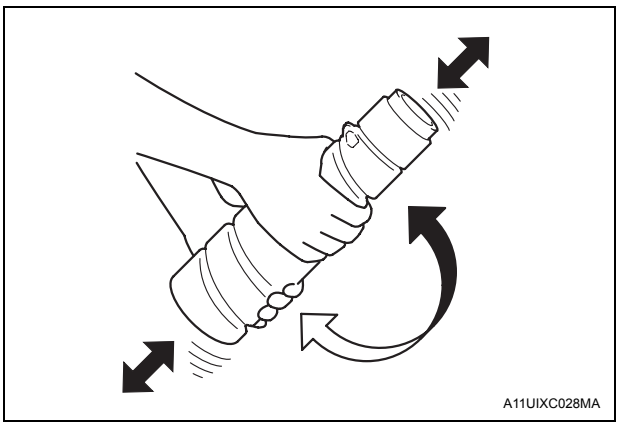
Note:
The toner bottle is not shipped with the machine. Purchase one that is separately available.

1. From a height of about 10 cm, tap the toner bottle against a table or other hard object four to five times. Then turn it upside down and repeat the same procedure.

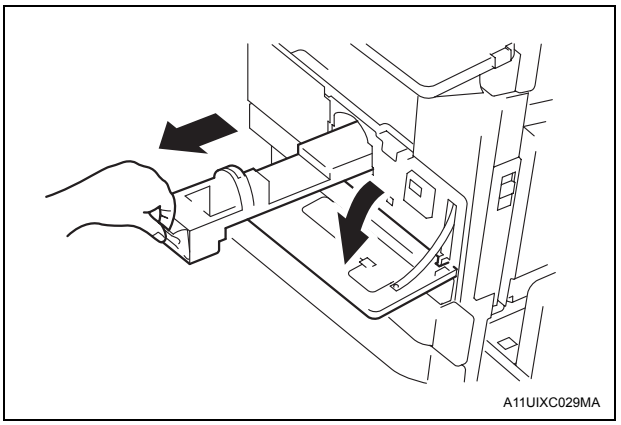
Note:
Toner can cake in the toner bottle. Be sure to perform this procedure.



2. Shake the toner bottle well about five times in the vertical direction. Then, turn it over and repeat the same procedure.



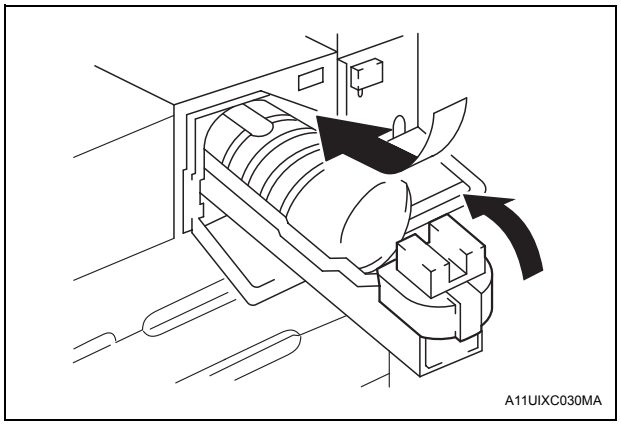
3. Open the front door and slide the toner hopper out of the machine.



4. Open the toner holder and mount the toner bottle.

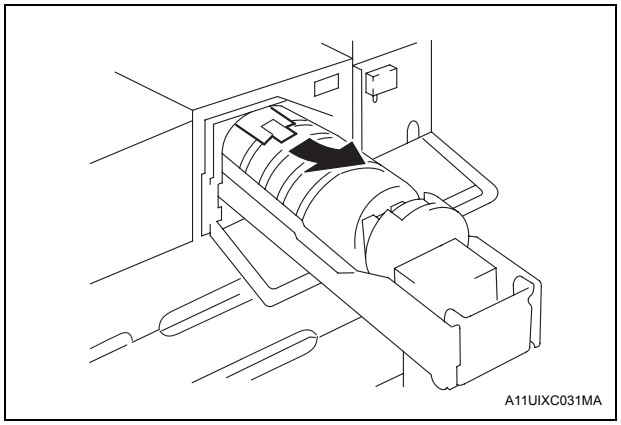
Note:
Place the toner bottle so that the tape faces upward.

5. Close the toner holder.

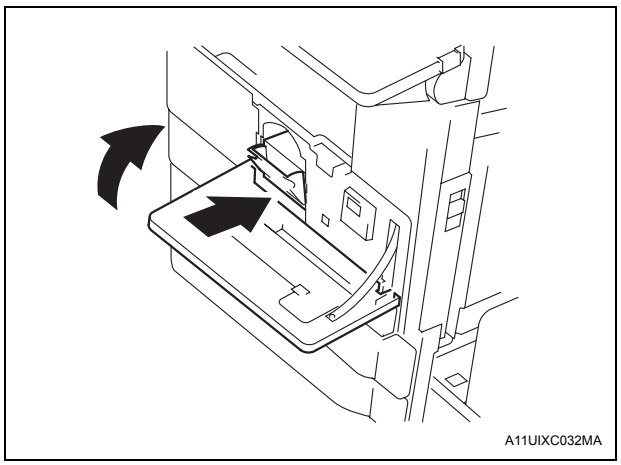


6. Gently peel the tape toward you from the bottle.

Note:
Perform this procedure slowly, as toner can burst out when the tape is peeled off the bottle.

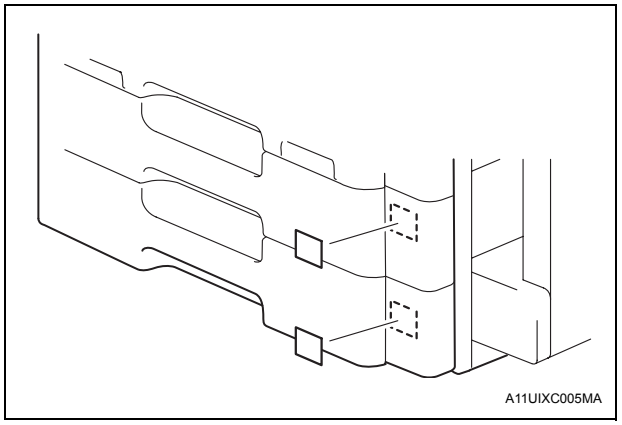


7. Slide the toner hopper back into the machine until it clicks into position. Then, close the front door.



XIII. Affixing the Tray Label

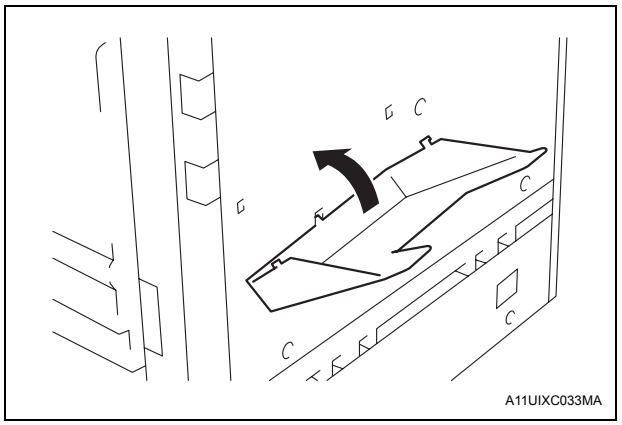
1. Affix the tray label to the 1st and 2nd drawers.



2. Load the drawers with paper.
(For loading the paper as well as setting the paper type, refer to the User's Guide.)

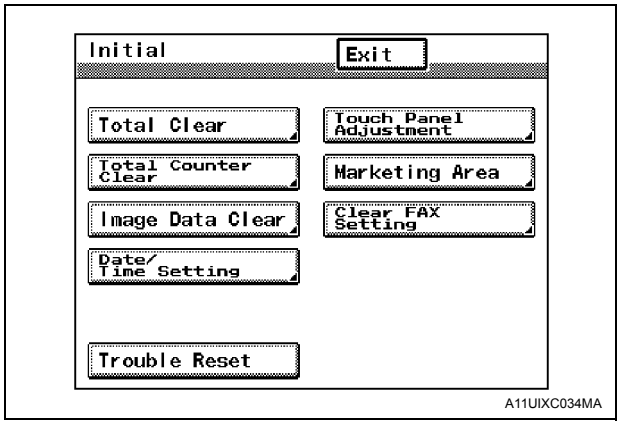
XIV. Attaching the User's Guide Holder

1. Attach the User's Guide holder to the back surface of the machine.

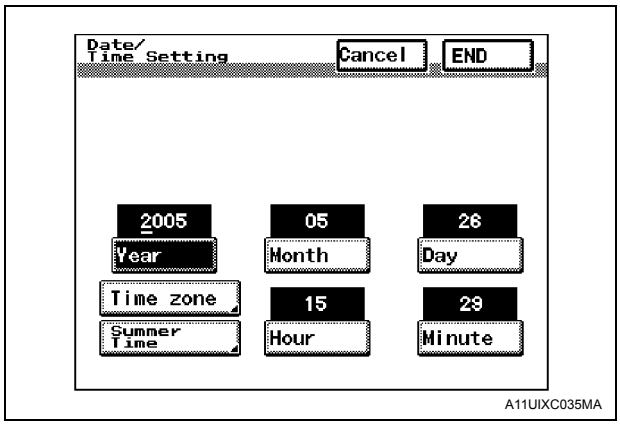


XV. Date/Time Setting

1. Call the Initial Mode to the screen. (For the procedure, see the Service Manual.)



2. Touch “Date/Time Setting.”



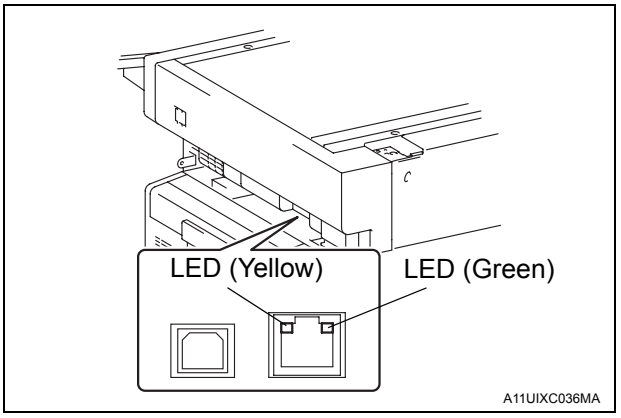
3. Enter the date and time-of-day using the 10-Key pad.
4. Touch “Time Zone.”
5. Select the time zone using the ▲ or ▼ key.
6. Touch “END” twice.
7. Touch “Exit.”
8. Turn OFF and ON the main power switch.

Note:

Be sure to turn off the main power and wait for 10 seconds or more before turning on.

XVI. Connecting Cables

1. With the network cable (category 5), connect the machine to the network device (hub).



2. Check LEDs for lighting conditions.
   LED Indications

LED Color	Status	Description
Green Yellow	Lights out	Power is OFF Not Connecting with a LAN
Green	Lights	Connecting with a LAN (100 Mbps)
	Blinking	Transmitting/Receiving the data (100 Mbps)
Yellow	Lights	Connecting with a LAN (10 Mbps)
	Blinking	Transmitting/Receiving the data (10 Mbps)

XVII. Network Setting

Make the TCP/IP address setting for the network.

Note:

Consult the network administrator for the setting value to be entered and make settings as required.

1. Select the function to be used as follows:
   Utility/Counter → Admin. Management → Enter the Administrator Code → Admin. 2 → Network Settings → Basic Settings.
2. Make the following settings.
   IP Address Setting: IP address of the controller
   Subnet Mask: Subnet mask of the network, to which the machine is connected
   Gateway: IP address of the default gateway
3. Turn OFF and ON the main power switch.

Note:

Be sure to turn off the main power and wait for 10 seconds or more before turning on.

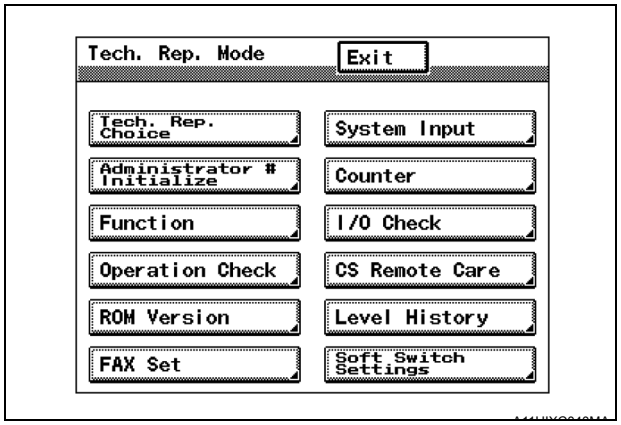
4. Select the function to be used as follows:
   Utility/Counter → Admin. Management → Enter the Administrator Code → Admin. 2 → Ping, and make the operation check of TCP/IP.

XVIII. Setting the CSRC

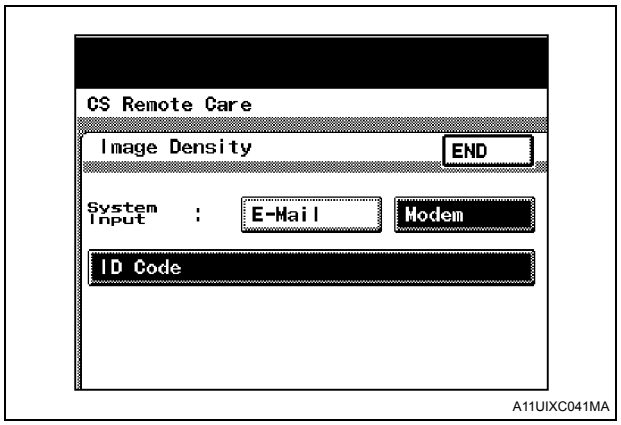
Note:
This step may not be performed depending on the applicable marketing area.

<When using the phone line modem>

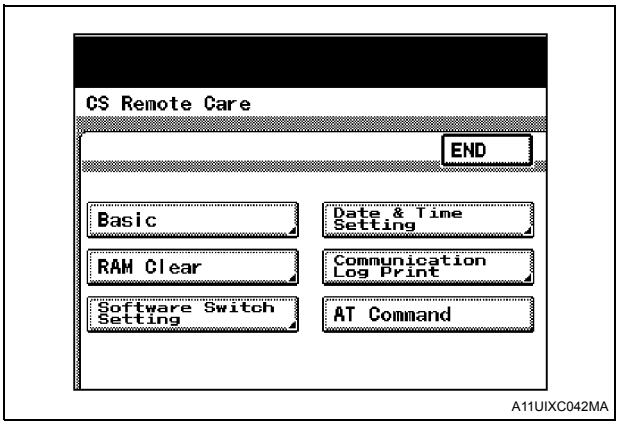
1. Register the Device ID to the application at CS Remote Care Center. When the Device ID is not registered, initial connection will not be performed.
2. Turn modem power OFF. Connect the machine and the modem with the modem cable, and the modem and the wall jack with the modular cable.
3. Display the Tech. Rep. Mode screen.
   (See the Service Manual for how to display the screen.)
4. Touch “CS Remote Care.”



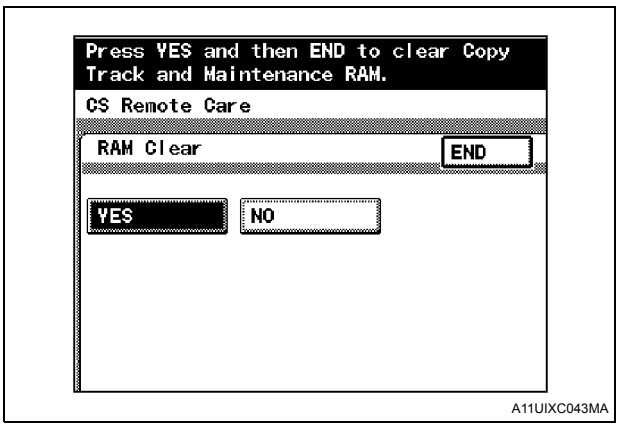
5. Touch “ID Code.”
6. Enter the seven-digit ID using the ten-key pad, and touch “ID Code” again.



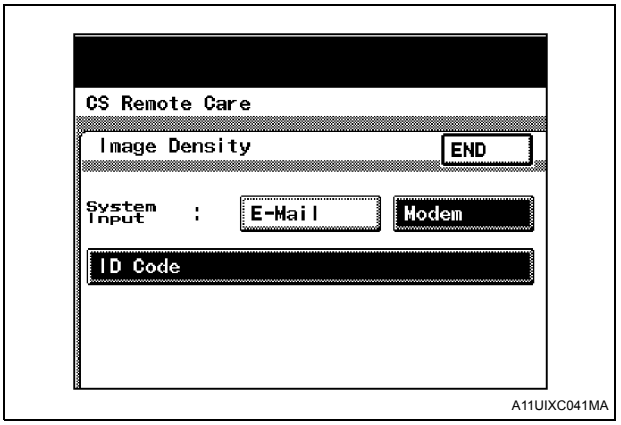
7. Touch “Detail Setting.”
8. Touch “RAM Clear.”



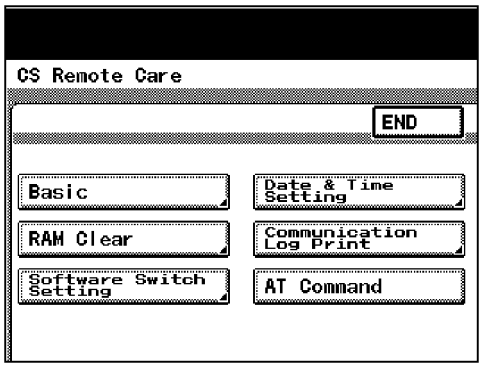
9. Touch “YES.”
10. Touch “END.”



11. “CS Remote Care” → Select “Modem.”
12. Touch “ID Code.”
13. Enter the seven-digit ID using the ten-key pad, and touch “ID Code” again.

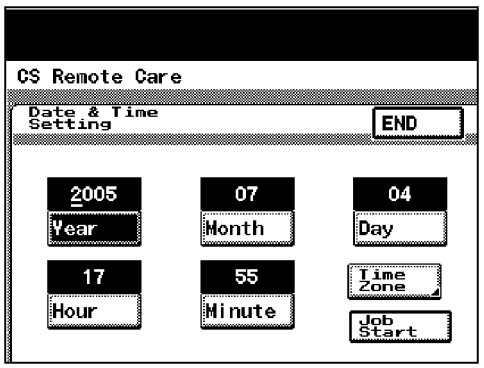


14. Touch “Detail Setting.”
15. Touch “Date & Time Setting.”



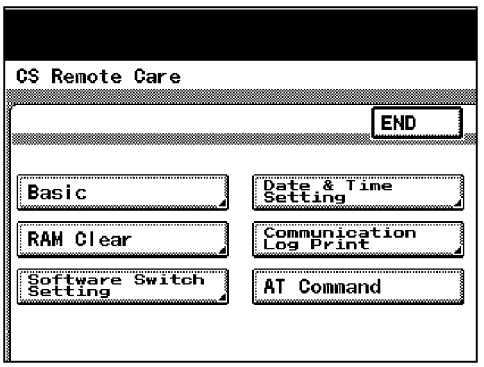
A11UIXC042MA

16. Enter the date, time, and the time zone using the ten-key pad.
17. Touch “Job Start.”



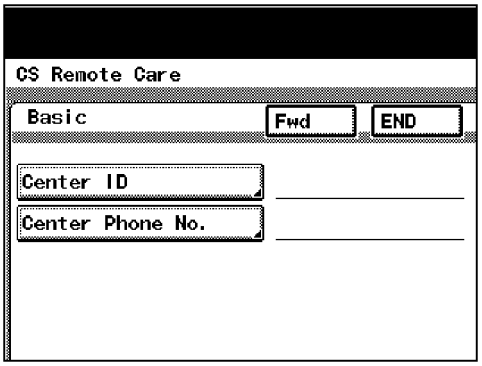
A11UIXC044MA

18. Touch “END.”
19. Touch “Basic.”



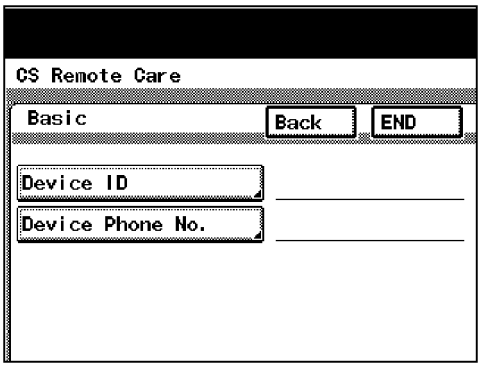
A11UIXC042MA

20. Touch “Center ID.”
21. Enter the Center ID (five digits) and touch “Enter.”
22. Touch “Center Phone No.”
23. Enter the Center Phone No. using the ten-key pad as well as P, T, W, and – keys on the screen, and touch “Enter.”



A11UIXC045MA

24. Touch “Fwd.”
25. Touch “Device ID.”
26. Enter the Device ID (nine digits) and touch “Enter.”
27. Touch “Device Phone No.”
28. Enter the Device Phone No. using the ten-key pad as well as P, T, W, and – keys on the screen, and touch “Enter.”



A11UIXC046MA

29. Touch “END.”

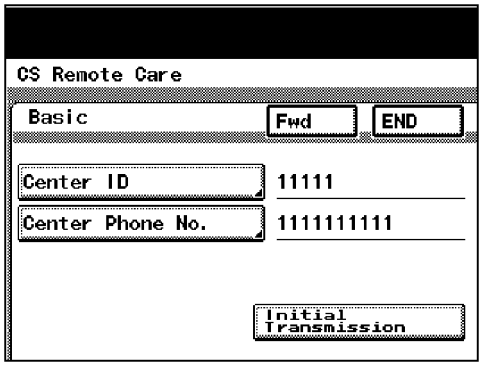
* Follow the procedure 30 through 34 only for the PHS communication.

30. Touch “Software Switch Setting.”
31. Touch “Bit Selection.”
32. Select the bit number for DIPSW using the arrow keys, and change the number as shown below using the 10-key pad.
    10000001 → 01100001
33. Touch “Enter” displayed in the lower right corner of the screen.
34. Touch “Enter” displayed in the upper right corner of the screen.
35. Touch “Basic.”

36.Touch “Initial Transmission” at the right bottom of the screen to start initial transmission.

Note:

The Initial Transmission key at the right bottom of the screen will be displayed only when the Center ID, the Device ID, the Center Phone No., and the Device Phone No. are all entered.



A11UIXC047MA

37.The CS Remote Care setting screen will be displayed when normally connected to the center.

38.Keep touching “END” until the Tech. Rep. Mode screen is displayed.

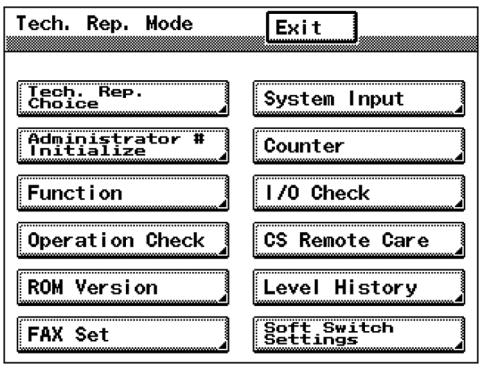
39.Touch “Exit” on the Tech. Rep. Mode screen.

Note:

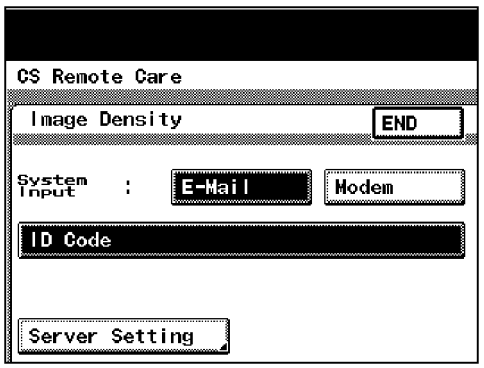
When the Tech. Rep. Mode is finished being displayed, turn main power OFF and wait for more than ten seconds before turning main power back ON.

<When using an e-mail>

1. Register the Device ID to the application at CS Remote Care Center. When the Device ID is not registered, initial connection will not be performed.
2. Remove the phone line modem.
3. Display the Tech. Rep. Mode screen.
   (See the Service Manual for how to display the screen.)
4. Touch “CS Remote Care.”

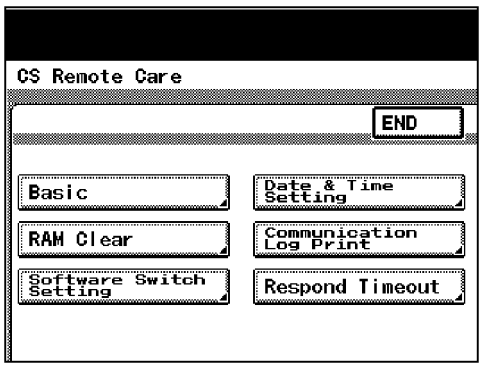


5. Touch “ID Code.”
6. Enter the seven-digit ID using the ten-key pad, and touch “ID Code” again.



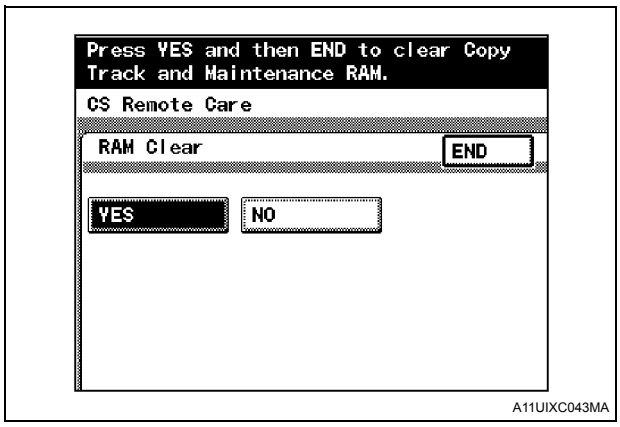
A11UIXC048MA

7. Touch “Detail Setting.”
8. Touch “RAM Clear.”



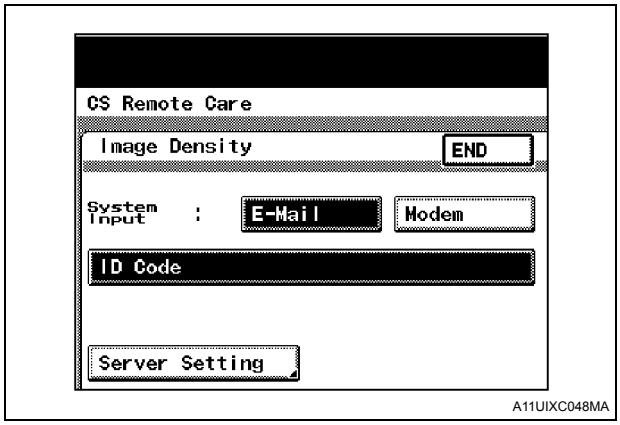
A11UIXC049MA

9. Touch “YES.”
10. Touch “END.”



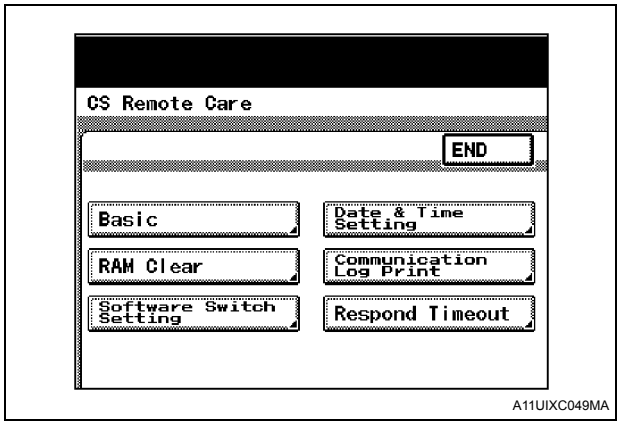
A11UIXC043MA

11. “CS remote Care” → Select “E-Mail.”
12. Touch “ID Code.”
13. Enter the seven-digit ID using the ten-key pad, and touch “ID Code” again.



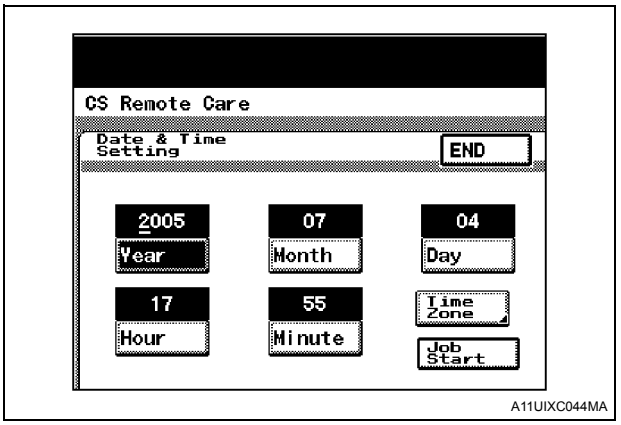
A11UIXC048MA

14. Touch “Detail Setting.”
15. Touch “Date & Time Setting.”



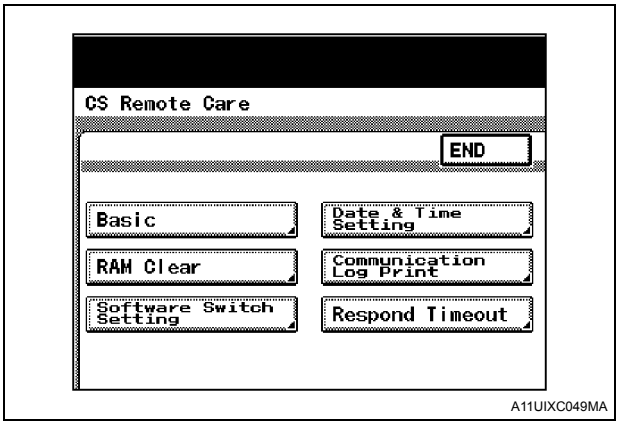
A11UIXC049MA

16. Enter the date, time, and the time zone using the ten-key pad.
17. Touch “Job Start.”



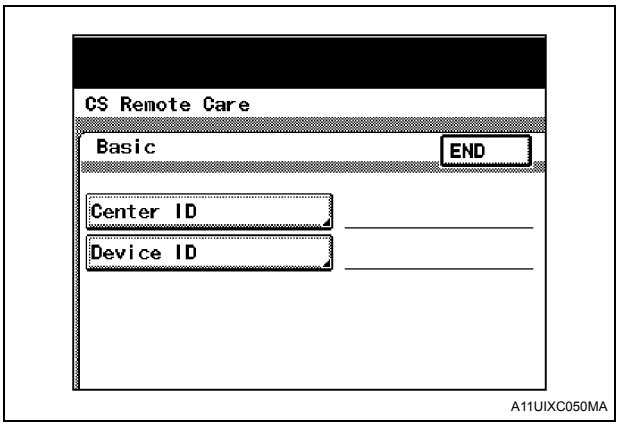
A11UIXC044MA

18. Touch “END.”
19. Touch “Basic.”



A11UIXC049MA

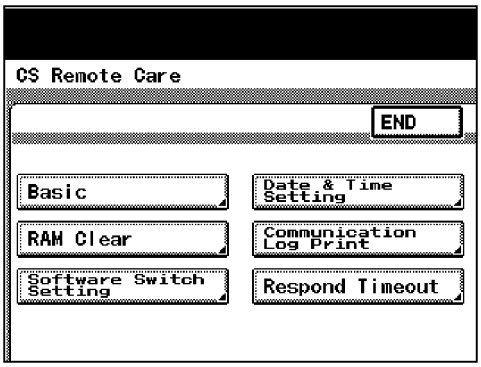
20. Touch “Center ID.”
21. Enter the Center ID (five digits) and touch “Enter.”
22. Touch “Device ID.”
23. Enter the Device ID (nine digits) and touch “Enter.”



A11UIXC050MA

24.Touch “END.”

25.Touch “Respond Timeout.”

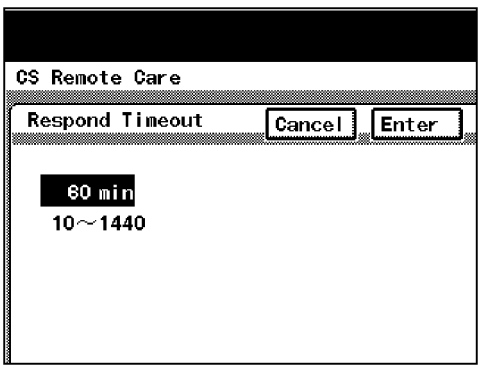


A11UIXC049MA

26.Enter the responding time using the ten-key pad, and touch “Enter.”

Note:

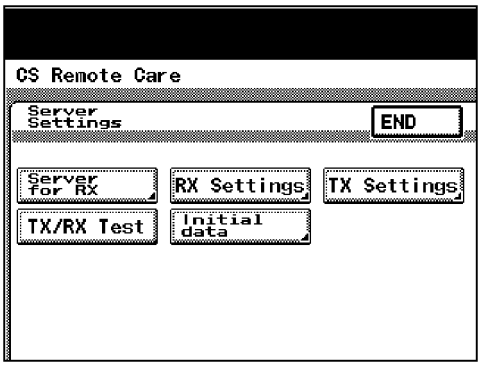
- Keep the default setting in normal operation.
- This setting is necessary when changing the retransmission intervals due to e-mail transmission error.



A11UIXC051MA

27.Touch “END.”

28.Display “Server Setting.”

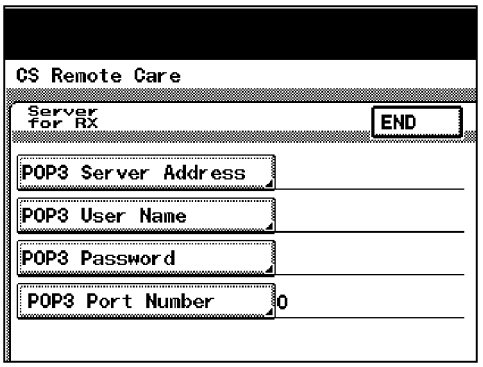


A11UIXC052MA

29.Touch “Server for RX.”

30.Set the POP3 server address, POP3 user name, POP3 password, and POP3 port number.

31.Touch “END.”

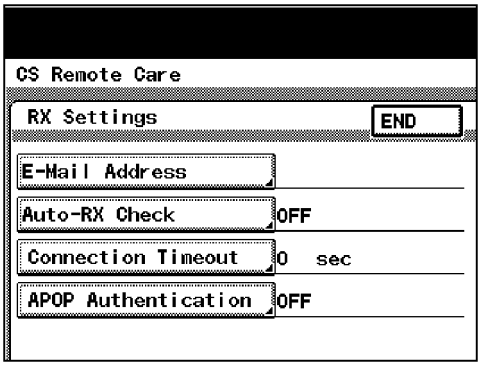


A11UIXC053MA

32.Touch “RX Settings.”

33.Set the e-mail address, Auto-RX check, connection timeout, and APOP authentication.

34.Touch “END.”

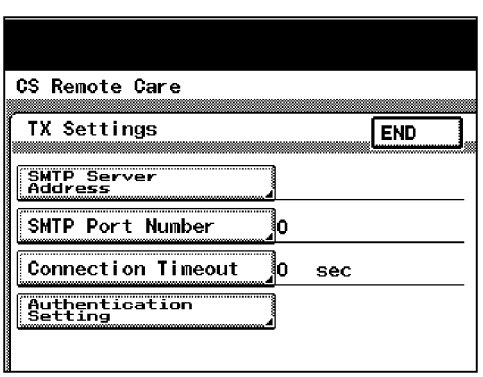


A11UIXC054MA

35.Touch “TX Settings.”

36.Set the SMTP server address, the SMTP port number, connection timeout, and authentication setting.

37.Touch “END.”



A11UIXC055MA

38. Touch “TX/RX Test”, and touch the Start key to perform transmission. Check whether transmission is performed normally. When transmission fails, check according to the error message and try transmitting again.
39. Keep touching “END” until Tech. Rep. Mode is displayed.
40. Touch “Exit” on the Tech. Rep. Mode screen.

Note:

When the Tech. Rep. Mode is finished being displayed, turn main power OFF and wait for 10 seconds or more before turning main power back ON.

OC-510 Original Cover (Option)
INSTALLATION MANUAL

I. Installing the Original Cover Kit

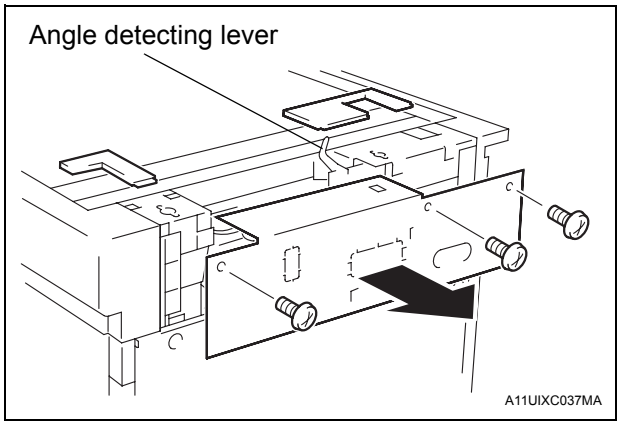
No.	Name	Q'ty
1.	Original Cover	1
2.	Hinge Cover (Right)	1
3.	Hinge Cover (Left)	1
4.	Document Scanning Glass Cover	1
5.	Screw	5

1. Remove the upper rear cover and hinge covers (three screws).

Note:

While pushing the angle detecting lever of the reverse automatic document feeder, remove the cover

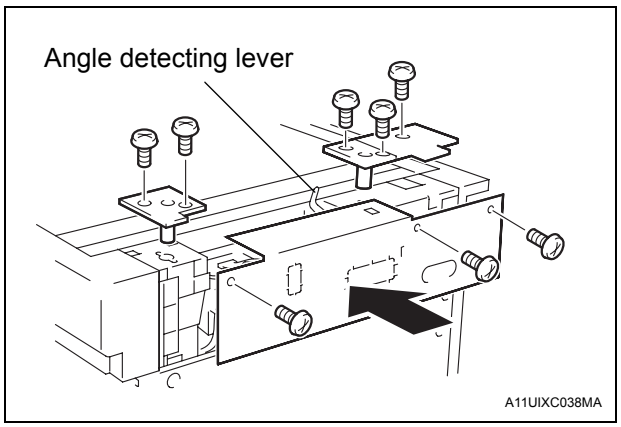
.



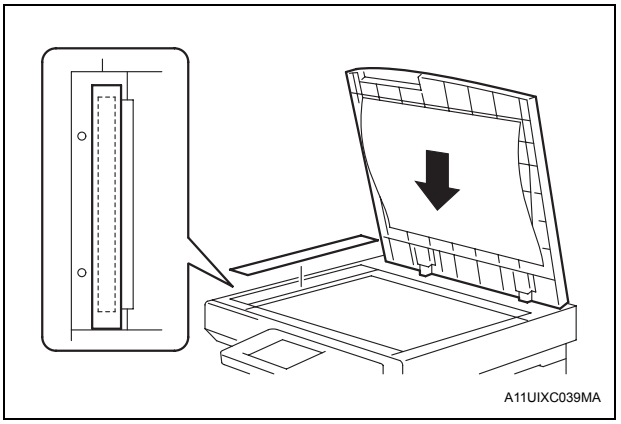
2. Install the hinge covers (right and left) included in the kit (five screws).
3. Reinstall the upper rear cover (three screws).

Note:

When reinstalling the upper rear cover, pass the angle detecting lever into the hole in the cover.



4. Install the Original Cover.
5. Peel the double-sided adhesive tape off the document scanning glass cover. Then, affix the document scanning glass cover to the position shown in the illustration.

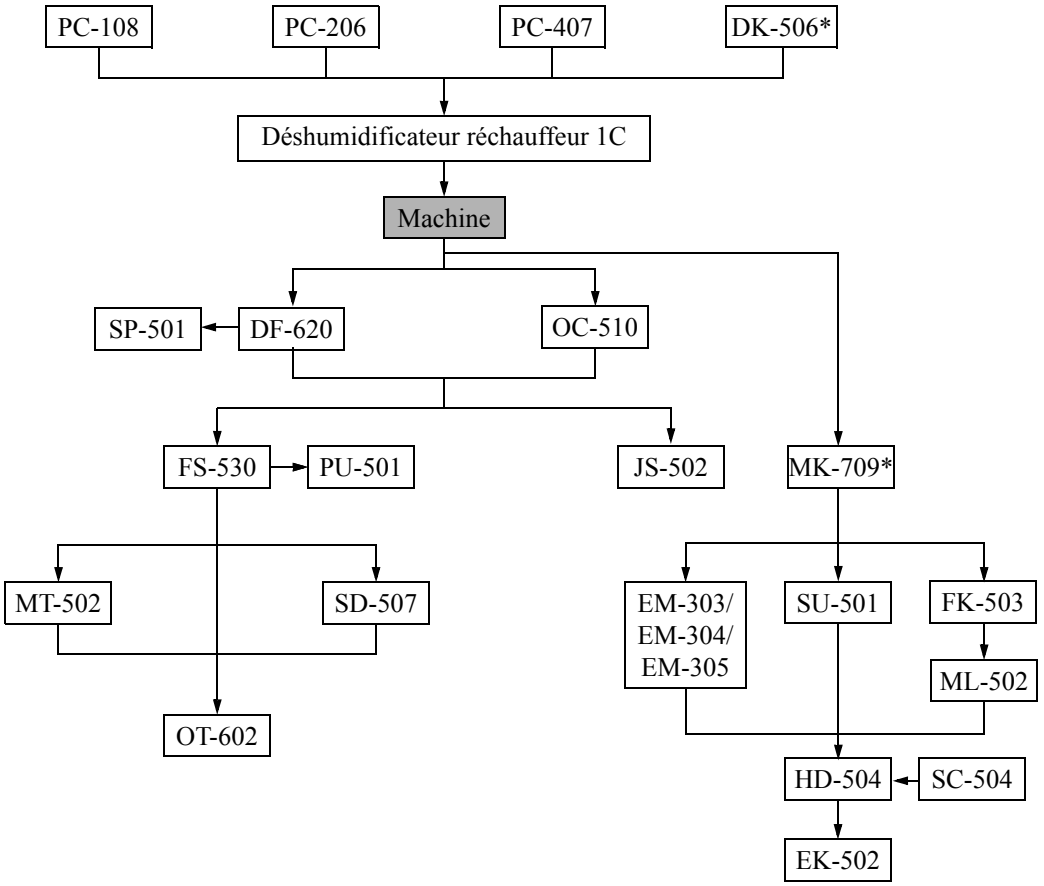


bizhub 362 / bizhub 282 / bizhub 222
MANUEL D'INSTALLATION

KONICA MINOLTA
BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

Machine concernée: bizhub 362 / bizhub 282 / bizhub 222

I. Description générale des procédures d'installation

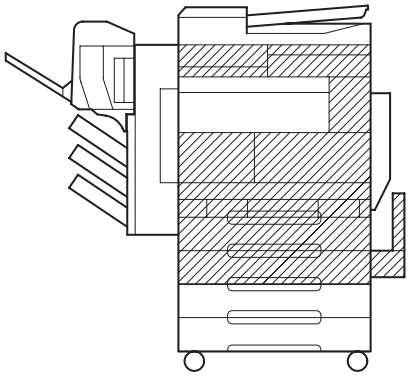


* Varie suivant la région de vente applicable.

Lors de l'installation de la machine et des options associées en tant que système, se conformer à l'ordre indiqué ci-dessus.

Remarque:

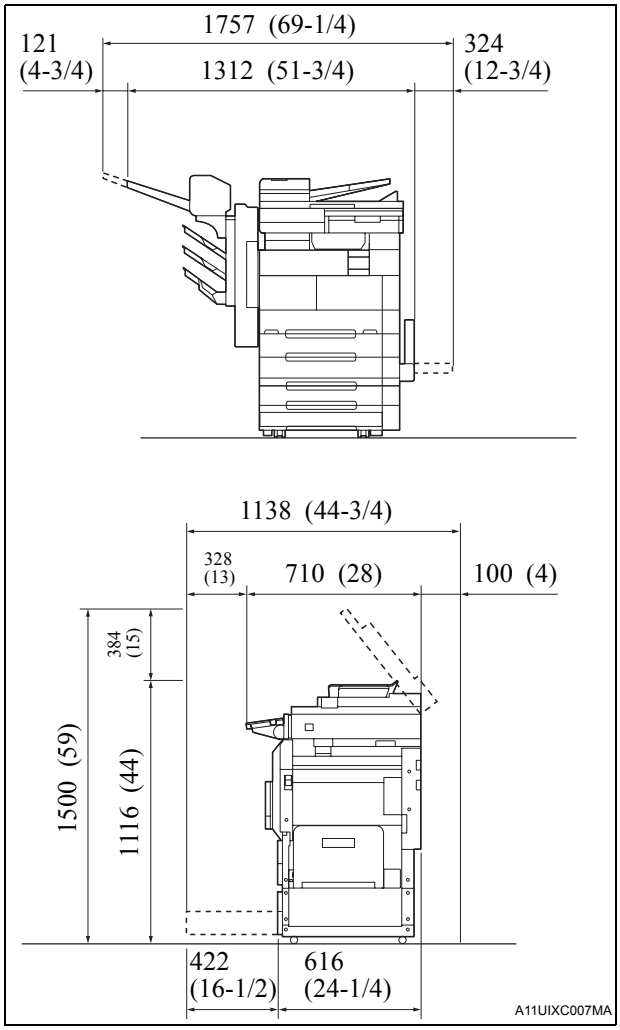
- En ce qui concerne les procédures d'installation détaillées de chaque option, se conformer aux instructions qui sont mentionnées dans le manuel d'installation correspondant et exécuter les procédures correctement.
- Une fois l'interrupteur d'alimentation tourné en position de marche, ne pas le ramener sur arrêt tant que les travaux d'installation ne sont pas complètement terminés.
- Faire en sorte de pouvoir disposer de suffisamment de main-d'œuvre pour pouvoir transporter la machine. (Masse de la machine: 74 kg/169-1/2 lb)



A11UIXC006MA

II. Espace d'installation (unité: mm (pouce))

bizhub 362 + PC-206 + SD-507 + DF-620



III. Articles à vérifier en pré-installation

1. Sélectionner un emplacement à la fois stable et à niveau pour faire l'installation de la machine.
2. Faire en sorte d'utiliser une source d'alimentation électrique ayant la tension et la fréquence indiquées dans les caractéristiques techniques du produit.S'assurer que la capacité conductrice de la prise d'alimentation est au moins égale à l'intensité mentionnée dans la liste des caractéristiques techniques de produit.
3. Alimenter la machine directement à partir de la prise d'alimentation dédiée. (Ne pas utiliser de rallonge électrique)
4. Ne pas brancher ni débrancher le cordon d'alimentation avec les mains mouillées ou sales, sinon vous risquez de vous exposer à une électrocution.
5. Éviter tout environnement chaud et humide ni un endroit exposé à la lumière directe du soleil.
6. Éviter tout emplacement poussiéreux ou à proximité de substances volatiles et inflammables.
7. Éviter tout emplacement insuffisamment ventilé.

IV. Pièces accessoires

N°	Dénomination	Qté
1.	Guide utilisateur (Opérations de copie)*	1
2.	Guide utilisateur (Opérations de boîte)*	1
3.	Guide utilisateur (Opérations de scanneur réseau)*	1
4.	Introduction rapide (Opérations de impression)*	1
5.	Manuel d'installation (ce manuel)	1
6.	Instruction relatives au cordon d'alimentation*	1
7.	Autocollant de plateau	1
8.	Élément d'étanchéité de levier de verrouillage de scanneur	1
9.	Porte-guide utilisateur	1
10.	Cordon d’alimentation*	
11.	Attache de câble électrique	1
12.	Vis de fixation	1
13.	Bloc d'amorçage	1
14.	Mylar	1 ensemble
15.	Disque CD-ROM*	1 ensemble
16.	Bande d’attache*	1
17.	Noyau de ferrite*	1

* Varie suivant la région de vente applicable.

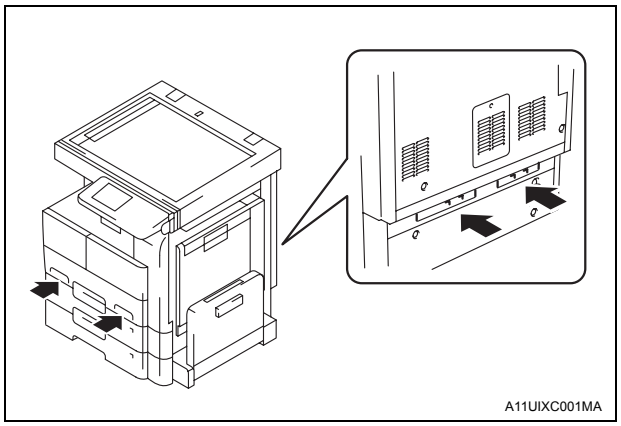
⚠AVERTISSEMENT

Après le déballage, faire en sorte de se débarrasser des matériaux d'emballage et les conserver hors de la portée des enfants.

Le fait de placer la tête dans l'emballage présente une risque d'étouffement.

V. Extraction de la machine de son carton d'emballage

1. Vider le carton d'emballage et retirer les matériaux de bourrage et les pochettes en vinyle du carton.
2. Procéder à deux pour immobiliser les sections indiquées sur l'illustration. Tout en maintenant la machine à niveau, la sortie de sa boîte.



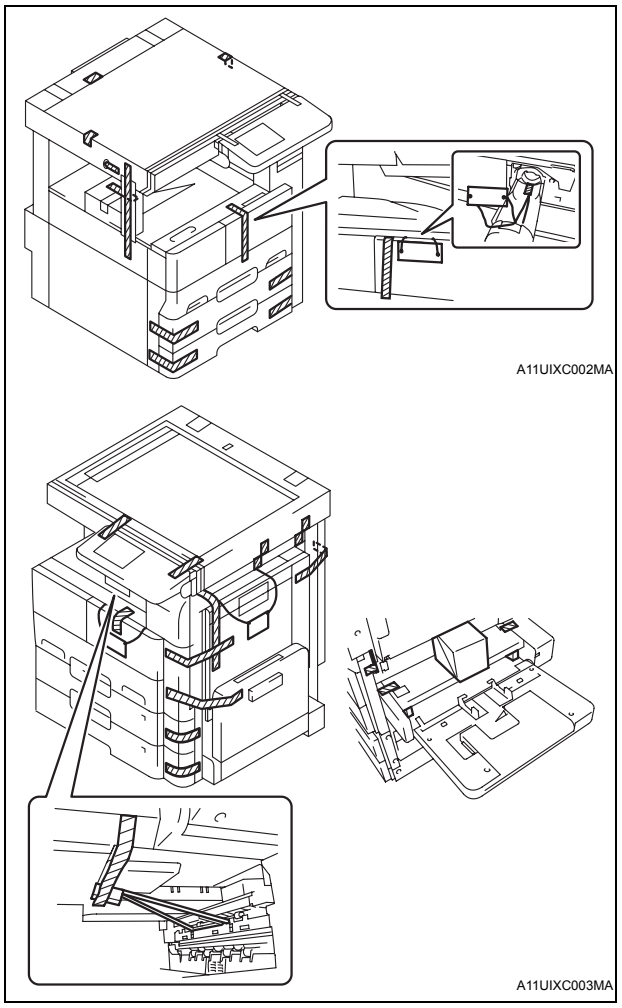
Remarque:

Masse de la machine: 74 kg /169-1/2 lb

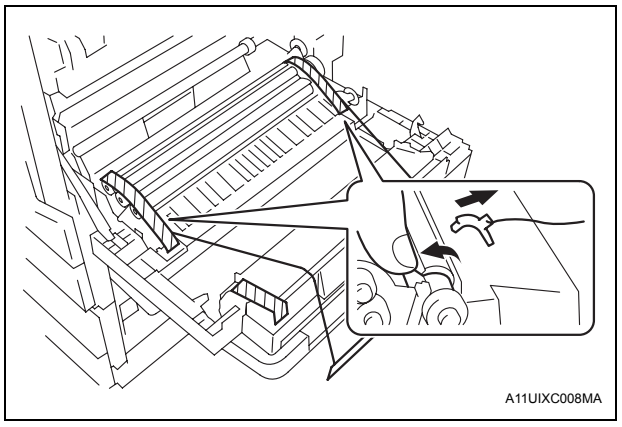
Faire en sorte de pouvoir disposer de suffisamment de main-d'œuvre pour pouvoir transporter la machine.

VI. Retirer la bande de protection et les matériaux d'emballage puis déverrouiller le scanneur

1. Retirer les morceaux de bande de protection et les matériaux d'emballage.

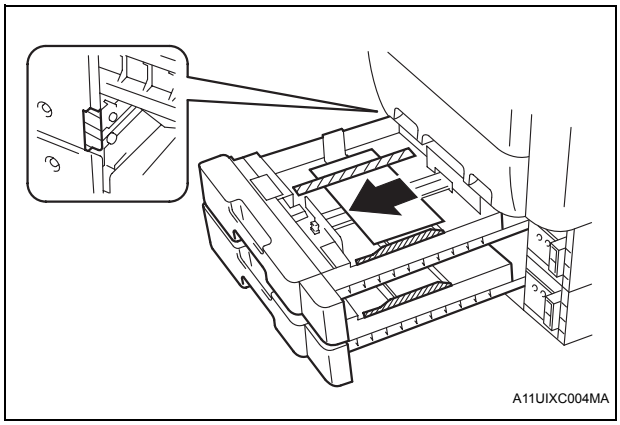


2. Ouvrir la porte droite et retirer la bande de protection.
3. Repousser le levier dans la direction indiquée par la flèche et retirer la pièce d'écartement du cylindre de transfert.

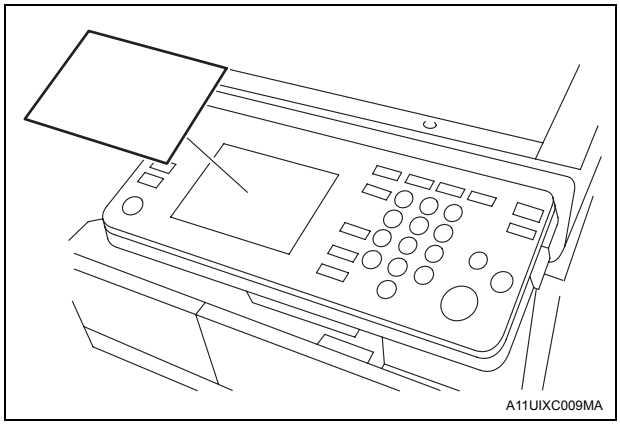


4. Fermer la porte droite.

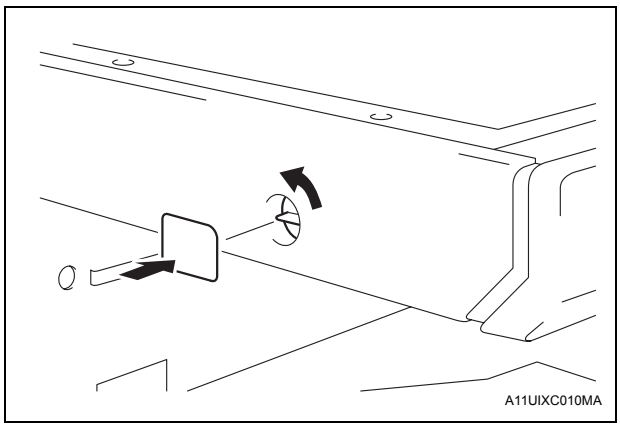
5. Dégager le tiroir et retirer la bande de protection.



6. Remettre le tiroir en place.
7. Retirer la feuille de protection.

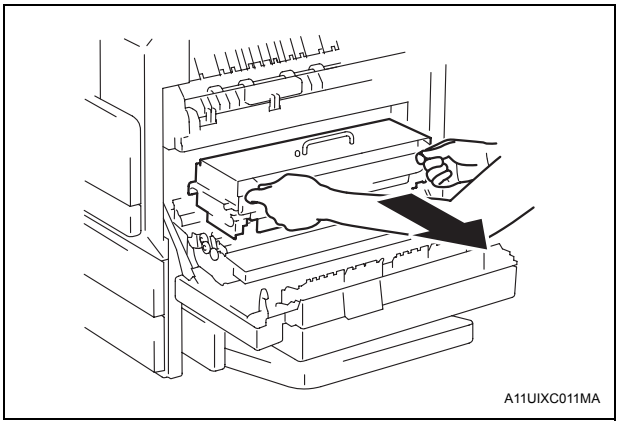


8. Tourner le levier de verrouillage de scanneur pour déverrouiller le scanneur.
9. Coller l'autocollant de levier de verrouillage de scanneur.



VII.Chargement du bloc d'amorçage

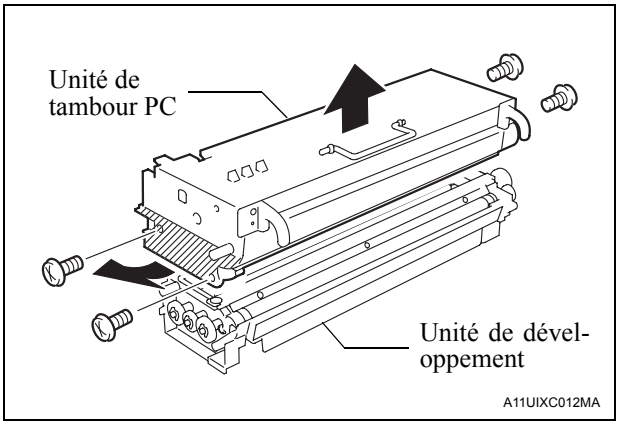
1. Ouvrir la porte droite et retirer l'unité de formation d'image (IU).



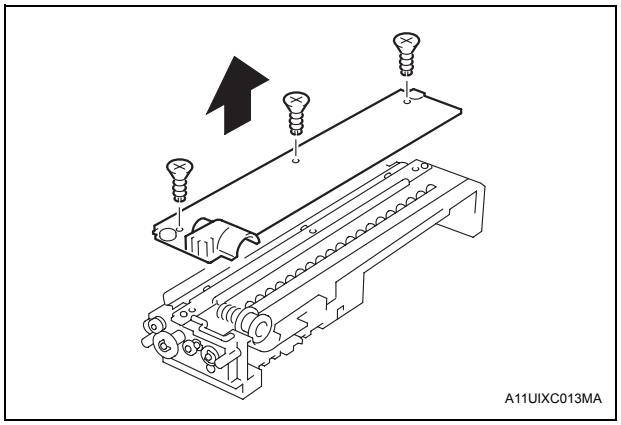
2. Retirer les vis de fixation qui maintiennent en place l'unité de tambour PC (deux vis de fixation argent chacune sur les côtés droit et gauche).
3. Ouvrir légèrement la partie inférieure (la portion ombrée) sur les deux côtés de l'unité de tambour PC et extraire l'unité de tambour PC.

Remarque:

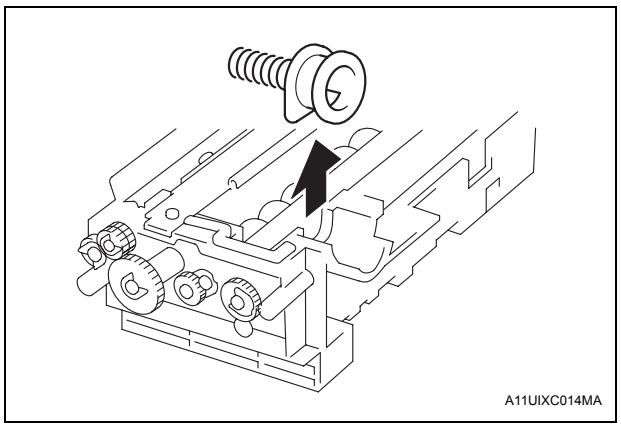
Ne pas toucher ni rayer la surface du tambour PC.
Recouvrir l'unité de tambour PC qui vient d'être retirée d'une pièce de tissu de protection ou d'un moyen semblable.



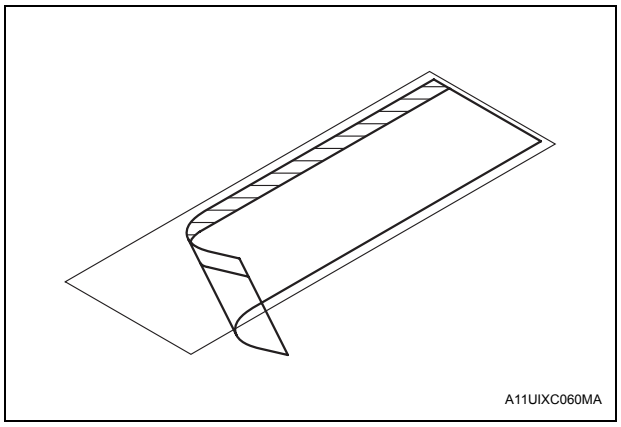
4. Retirer le couvercle de l'unité de développement (trois vis de fixation).



5. Retirer le port d'alimentation de poudre révélatrice électrostatique.



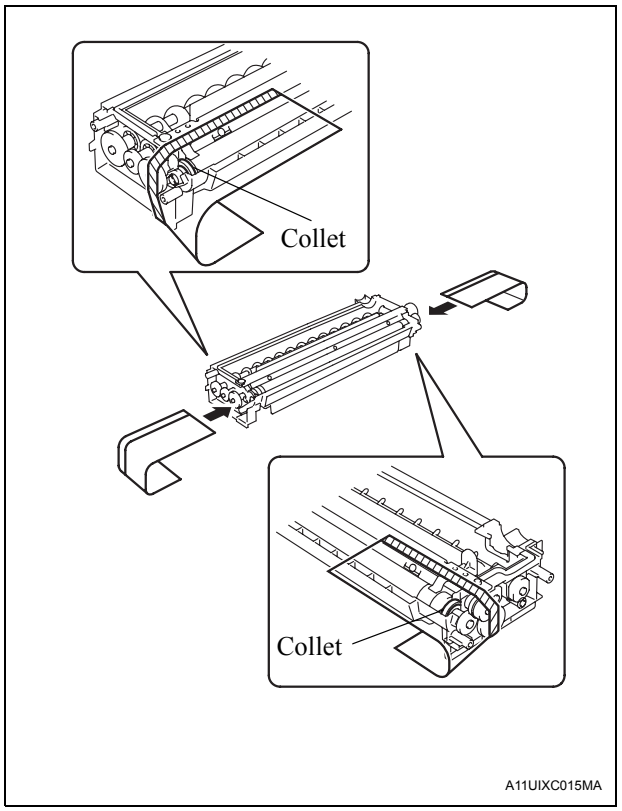
6. Retirer la doublure de feuille de mylar fournie avec la machine.



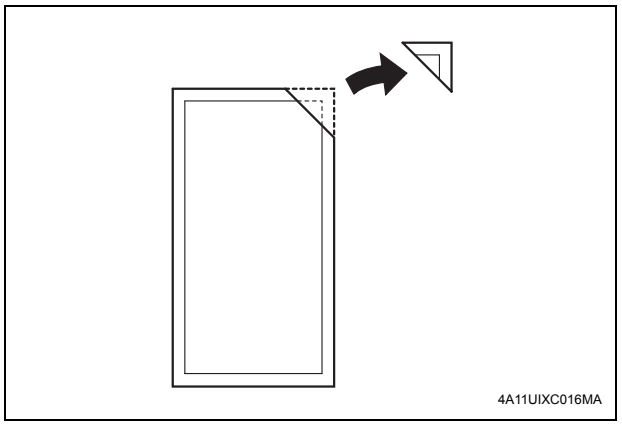
7. Fixer les feuilles de mylar (deux emplacements).

Remarque:

S'assurer que le collet est complètement recouvert par la feuille de mylar.



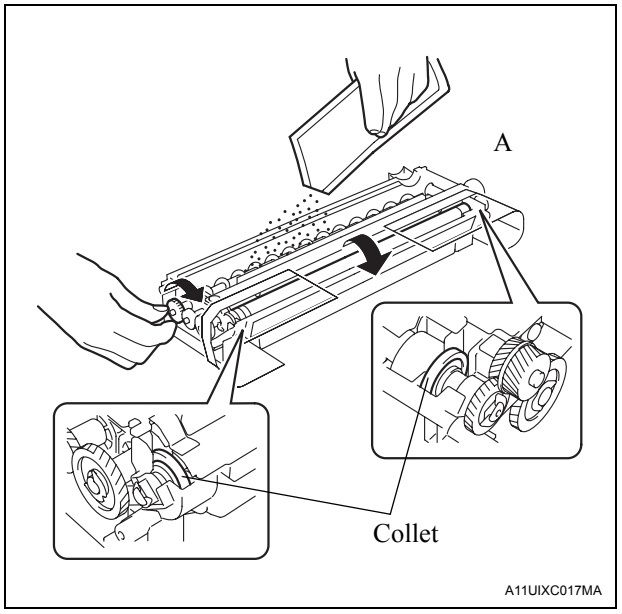
8. Préparer une pochette de produit d'amorçage et couper un coin de la pochette en aluminium avec des ciseaux.



9. Tout en faisant tourner l'engrenage dans la direction indiquée par la flèche, verser uniformément le contenu de la pochette de produit d'amorçage dans la chambre de révélateur.

Remarque:

- Faire tourner le cylindre magnétique dans la direction de sa rotation normale et non pas en arrière.
- Ne pas toucher à l'engrenage placé du côté A.
- Faire en sorte de ne pas laisser l'amorçage s'engager dans le collet.



10. Retirer les feuilles de mylar qui ont été fixées au cours de l'étape 7 (deux emplacements).

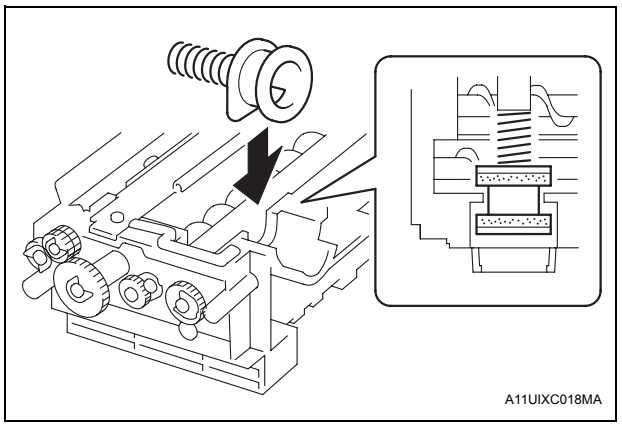
Remarque:

Mettre au rebut les feuilles de mylar retirées.

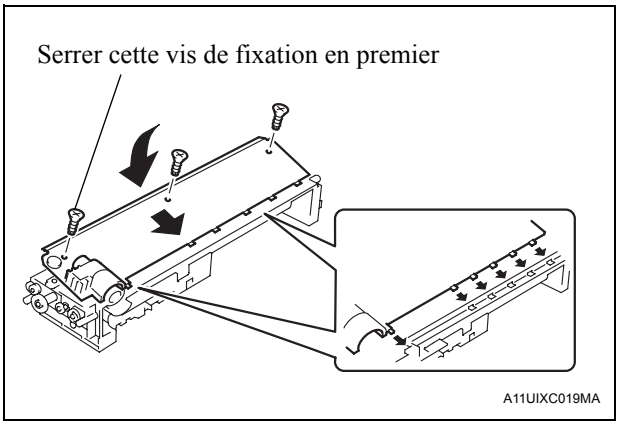
11. Remonter le port d'alimentation de poudre révélatrice électrostatique.

Remarque:

S'assurer que de l'exactitude de la position d'installation et de l'orientation.



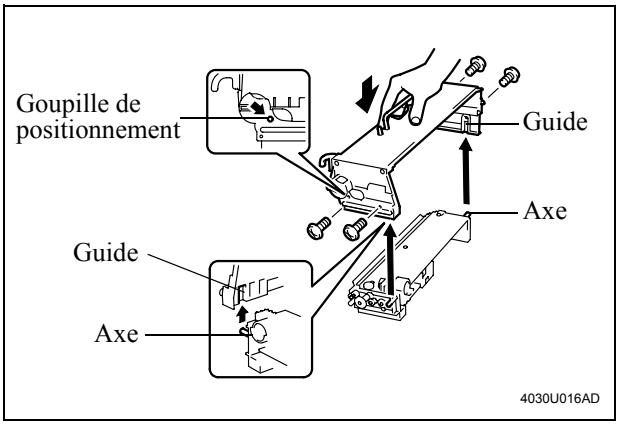
12. Remonter le couvercle de l'unité de développement couvercle et s'assurer que ses languettes sont parfaitement engagées correctement dans les fentes (trois vis de fixation).



13. Aligner l'axe de l'unité de développement avec le guide interne de l'unité de tambour PC.
14. Faire coulisser l'unité de tambour PC le long du guide pour vérifier que la goupille de positionnement est correctement alignée avec le trou d'ajustage.
15. Visser l'unité de tambour PC en place (deux vis de fixation argent chacune sur les côtés droit et gauche).

Remarque:

Faire attention de ne pas toucher ni rayer la surface du tambour PC.



Remarque:

Ne pas installer l'unité de formation d'image (IU) dans la machine. L'unité de formation d'image (IU) est installée lors du réglage ATDC.

VIII. Raccordement du câble de modem CSRC

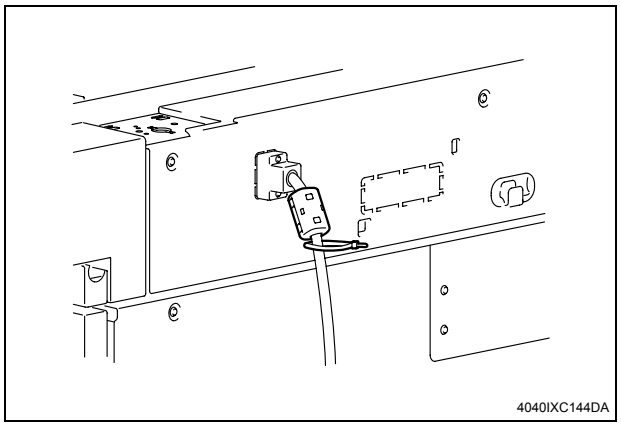
Remarque:

- Cette étape peut éventuellement ne pas être exécutée selon la région de vente applicable.
- Les étapes 1 et 2 ne sont nécessaires que lorsque le diagnostic à distance par CSRC est exécuté en utilisant le modem de ligne téléphonique.

1. Introduire le câble de modem CSRC dans la machine.
2. Monter le noyau de ferrite (blanc) sur le câble et installer la bande d'attache sous le noyau de ferrite.

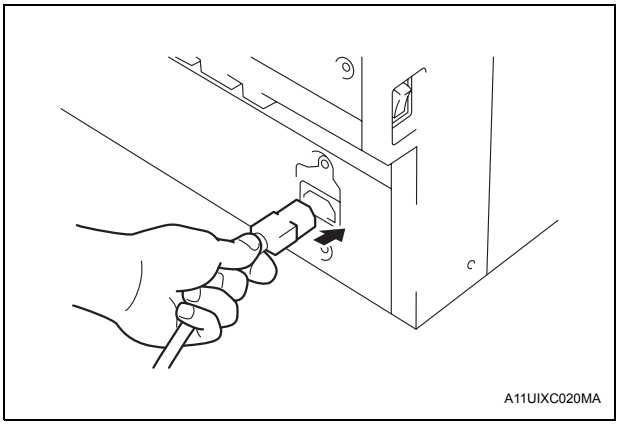
Remarque:

Monter le noyau de ferrite dans les limites de 50 mm à partir du bloc raccord de câblage.

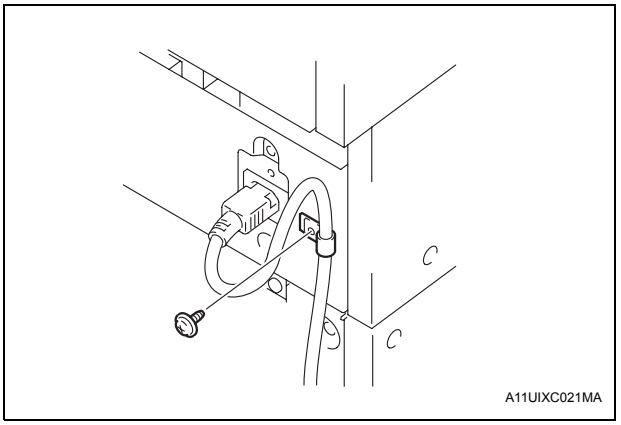


IX. Raccordement du cordon d'alimentation et mise sous tension

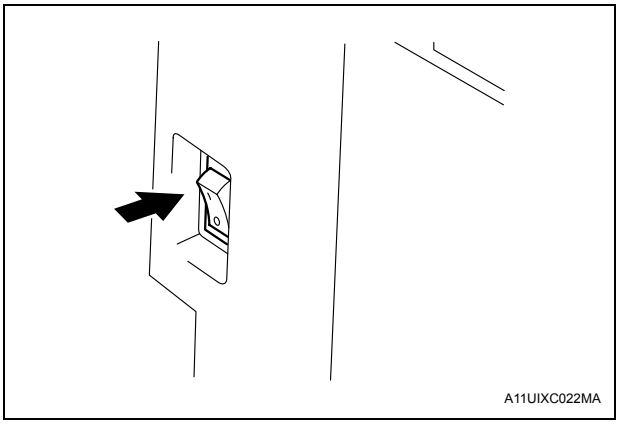
1. Brancher le cordon d'alimentation dans la machine.



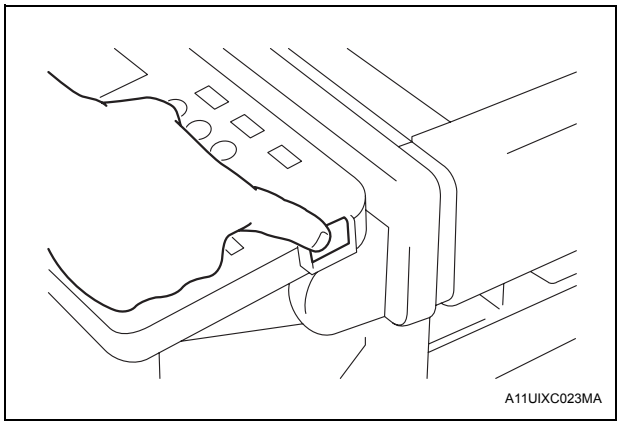
2. Brancher le cordon d'alimentation dans la prise d'alimentation.
3. Mettre en place l'attache de câble électrique qui est fournie avec la machine en la faisant passer sur le cordon d'alimentation. (une vis de fixation fournies avec la machine.)



4. Appliquer l'alimentation avec l'interrupteur d'alimentation situé sur le côté gauche à l'arrière.

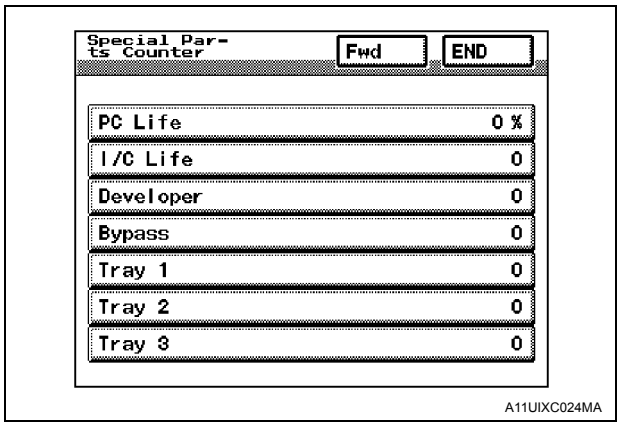


5. Appliquer l'alimentation avec l'interrupteur d'alimentation secondaire situé sur le panneau de commande.


A11UIXC023MA

X. Remise à zéro des compteurs

1. Appeler l'écran Tech. Rep. Mode. (Se référer au manuel de révisions en ce qui concerne la procédure.)
2. Sélectionner les fonctions dans cet ordre: Tech. Rep. Mode → Counter → Special Parts Counter.

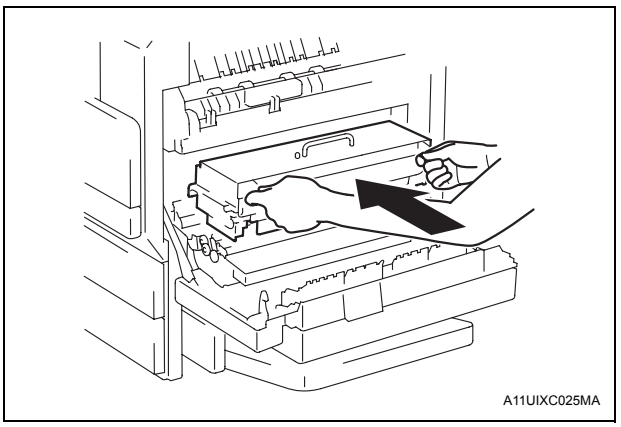


A11UIXC024MA

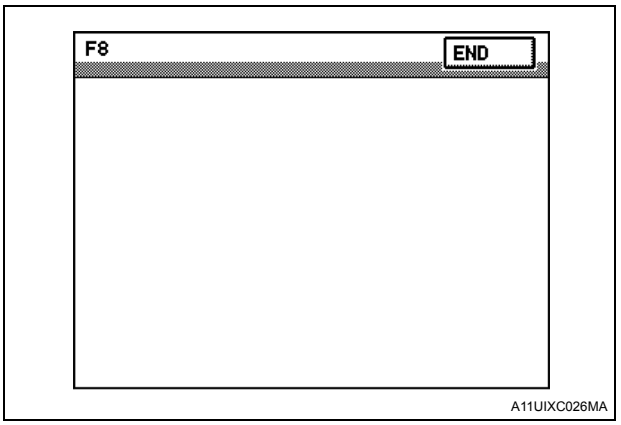
3. En utilisant la touche Clear, effacer “PC Life” puis “I/C Life.”
4. Toucher “END.”
5. Appuyer sur la touche Reset.

XI. Réglage ATDC

1. Mettre l'unité de formation d'image (IU) en place.
2. Fermer la porte droite.


A11UIXC025MA

3. Sélectionner les fonctions dans cet ordre: Tech. Rep. Mode → Function → F8.



A11UIXC026MA

4. Appuyer sur la touche Start pour lancer une opération F8. (Dès cet instant, la touche Start vire à l'orange.)
5. Lorsque la touche de démarrage vire au bleu, toucher “END.”
6. Appuyer sur la touche Reset.
7. Toucher “Exit” de l'écran Tech. Rep. Mode pour retourner sur l'écran initial.

XII. Installation du flacon de poudre révélatrice électrostatique

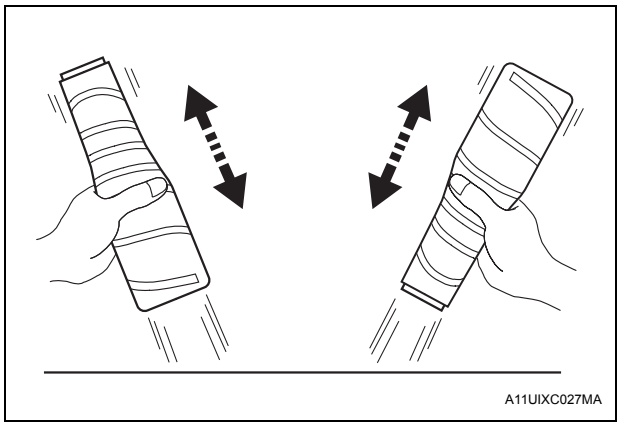
Remarque:

Le flacon de poudre révélatrice électrostatique n'est pas expédié avec la machine. Faire l'achat d'un flacon en vente séparément.

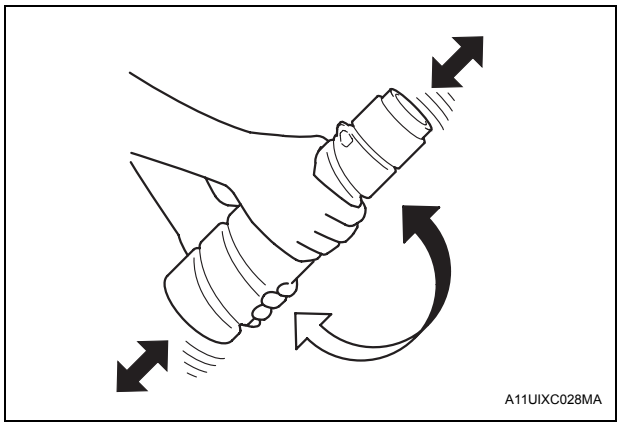
1. À partir d'une hauteur d'environ 10 cm, frapper le flacon de poudre révélatrice électrostatique contre la surface d'une table ou d'un objet dur quatre ou cinq fois. Ensuite, retourner le flacon et refaire la même chose.

Remarque:

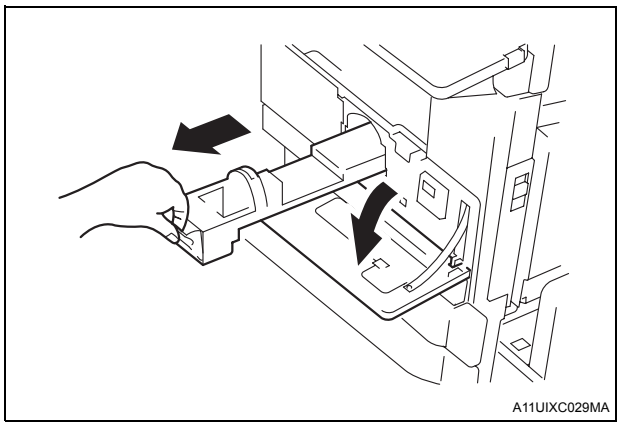
Il est possible que la poudre révélatrice électrostatique s'accumule en bloc dans le flacon de poudre révélatrice électrostatique. Faire en sorte d'exécuter cette procédure.



2. Agiter énergiquement le flacon de poudre révélatrice électrostatique cinq fois dans le sens vertical. Ensuite, retourner-le et refaire la même chose.



3. Ouvrir la porte avant et faire coulisser la trémie d'alimentation de poudre révélatrice électrostatique hors de la machine.

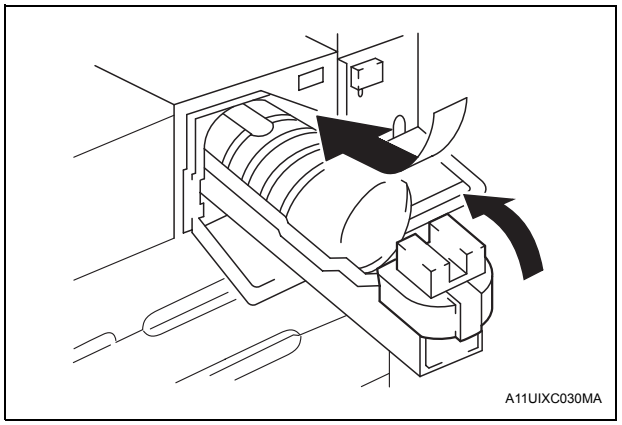


4. Ouvrir le porte-flacon de poudre révélatrice électrostatique et installer le flacon de poudre révélatrice électrostatique.

Remarque:

Disposer le flacon de poudre révélatrice électrostatique de telle sorte que sa surface étanche soit dirigée vers le haut.

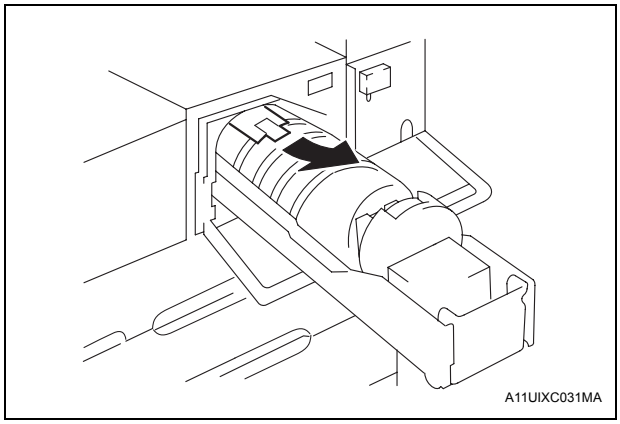
5. Fermer le porte-flacon de poudre révélatrice électrostatique.



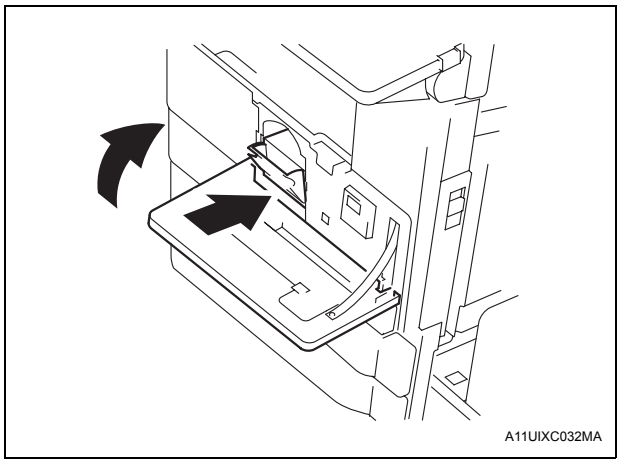
6. Décoller délicatement l'adhésif d'étanchéité du flacon en agissant vers soi.

Remarque:

Exécuter cette procédure lentement car la poudre révélatrice électrostatique risque de jaillir soudainement hors du flacon au moment où l'adhésif d'étanchéité est décollé.

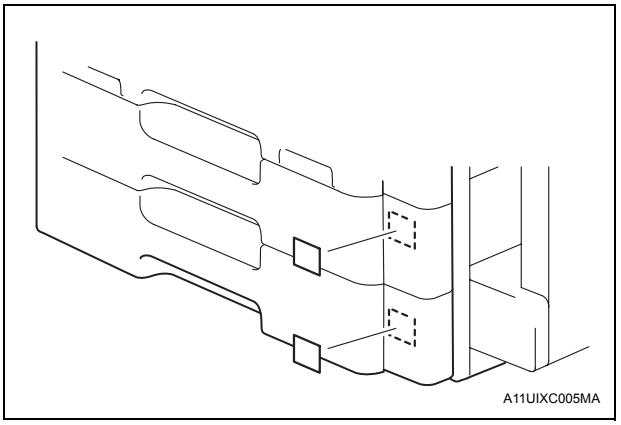


7. Faire coulisser la trémie d'alimentation de poudre révélatrice électrostatique pour la remettre en place dans la machine jusqu'à ce qu'un déclic se produise confirmant la mise en place. Ensuite, fermer la porte avant.



XIII. Fixation de l'étiquette de plateau

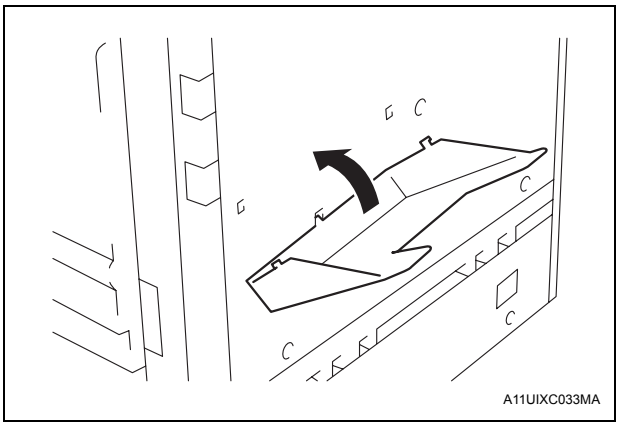
1. Coller l'étiquette de plateau sur les 1er et 2ème tiroirs.



2. Charger le tiroir de papier.
   (En ce qui concerne la procédure détaillée de chargement de papier ainsi que la sélection du type de papier, se référer à la notice de guide-utilisateur.)

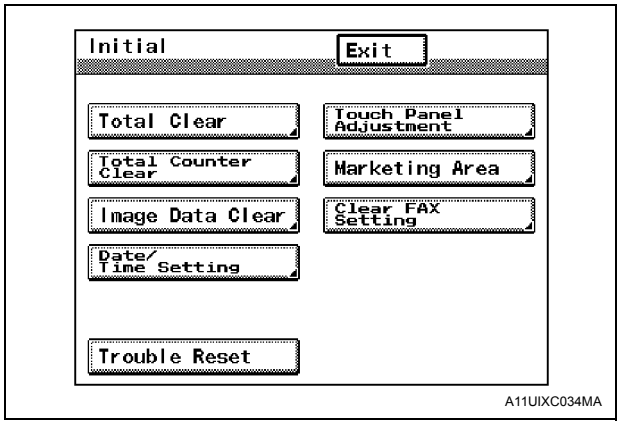
XIV. Installation du porte-notice de guide-utilisateur

1. Installer le porte-notice de guide-utilisateur sur la surface arrière de la machine.

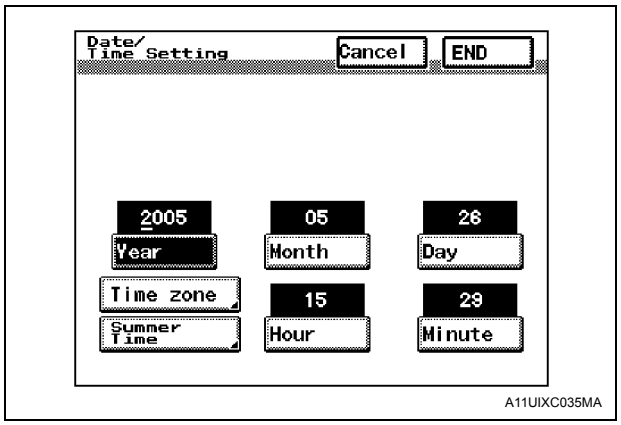


XV. Réglage de la date ou de l'heure

1. Rappeler Initial Mode à l'écran. (Se référer au manuel de révisions en ce qui concerne la procédure.)



2. Toucher “Date/Time Setting.”



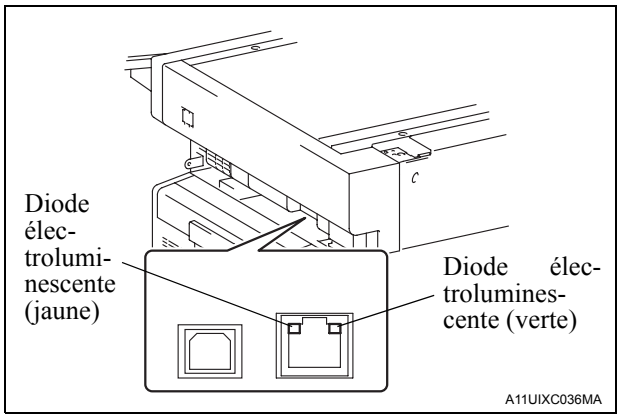
3. Saisir la date et l'heure du jour à partir du pavé des 10 touches numériques.
4. Toucher “Time Zone.”
5. Sélectionner le fuseau horaire à partir de la touche ▲ ou ▼.
6. Toucher deux fois “END.”
7. Toucher “Exit.”
8. Couper l'alimentation puis la rétablir avec l'interrupteur d'alimentation générale.

Remarque:

Faire en sorte de couper l'alimentation générale et d'attendre 10 secondes ou davantage avant de remettre sous tension.

XVI. Raccordement des câbles

1. En utilisant le câble de réseau (catégorie 5), réaliser le branchement des câbles entre le périphérique de réseau (centre nodal) et la machine.



2. Vérifier les conditions d'éclairage des diodes électroluminescentes.

Indications de diode électroluminescente

Couleur de diode électroluminescente	Statut	Description
Vert Jaune	S'allume	L'alimentation est coupée Non connecté à un réseau local
Vert	S'allume	Connexion à réseau local (100 Mo/s)
	Clignote	Transmission/Réception des données (100 Mo/s)
Jaune	S'allume	Connexion à réseau local (100 Mo/s)
	Clignote	Transmission/Réception des données (100 Mo/s)

XVII. Paramétrage de réseau

Faire le paramétrage de l'adresse TCP/IP pour le réseau.

Remarque:

Consulter l'administrateur de réseau en ce qui concerne la valeur de paramétrage à introduire et faire les paramétrages comme requis.

1. Sélectionner la fonction à utiliser comme suit:
   Utility/Counter → Mode administrateur → Entrer le code Administrateur → Admin. 2 → Rèseau → Paramètreau de Base.
2. Effectuer les réglages suivants.
   Paramètre adresse IP: Adresse IP du contrôleur
   Masque Sous-Réseau: Masque de sous-réseau du réseau auquel la machine est connectée Passerelle: Adresse IP de la passerelle par réglage implicite.
3. Couper l'alimentation puis la rétablir avec l'interrupteur d'alimentation générale.

Remarque:

Faire en sorte de couper l'alimentation générale et d'attendre 10 secondes ou davantage avant de remettre sous tension.

4. Sélectionner la fonction à utiliser comme suit:
   Utility/Counter → Mode administrateur → Entrer le code Administrateur → Admin. 2 → Ping et faire les opérations de vérification de TCP/IP.

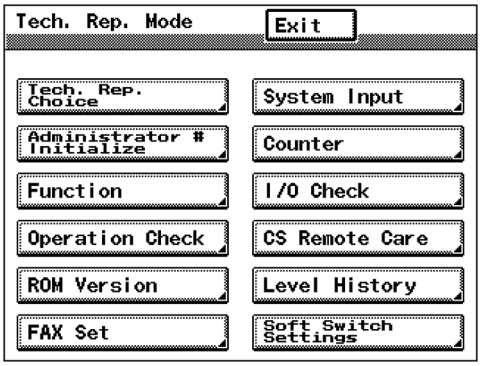
XVIII. Paramétrage de CSRC

Remarque:

Cette étape peut éventuellement ne pas être exécutée selon la région de vente applicable.

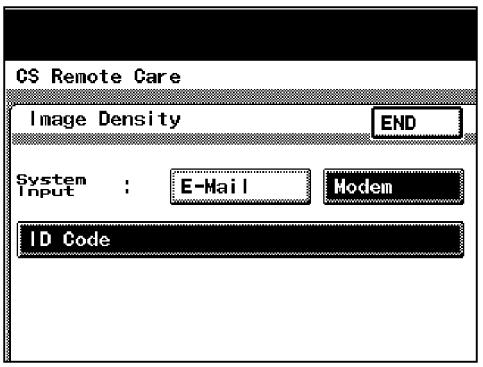
<Lorsque le modem de ligne téléphonique est utilisé >

1. Enregistrer l'identification d'appareil dans le programme d'application au centre de télé-assistance CS Remote Care Center. Lorsque l'identification d'appareil n'est pas enregistrée, la connexion initiale ne sera pas exécutée.
2. Arrêter le modem. Raccorder la machine et le modem avec le câble de modem, puis le modem et la prise murale avec le câble modulaire.
3. Faire apparaître l'écran Tech. Rep. Mode.
   (Se référer au manuel de révisions en ce qui concerne l'affichage sur l'écran.)
4. Toucher “CS Remote Care.”



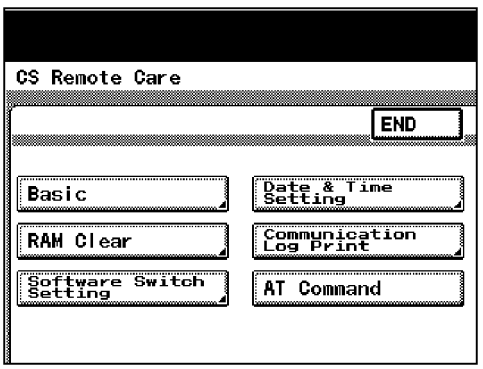
A11UIXC040MA

5. Toucher “ID Code.”
6. Saisir l'identification à sept chiffres en utilisant le clavier à dix touches, puis toucher encore une fois “ID Code.”



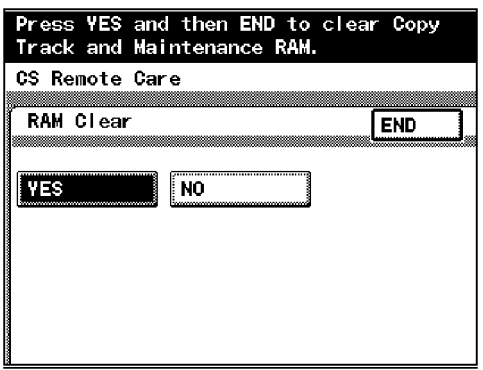
A11UIXC041MA

7. Toucher “Detail Setting.”
8. Toucher “RAM Clear.”



A11UIXC042MA

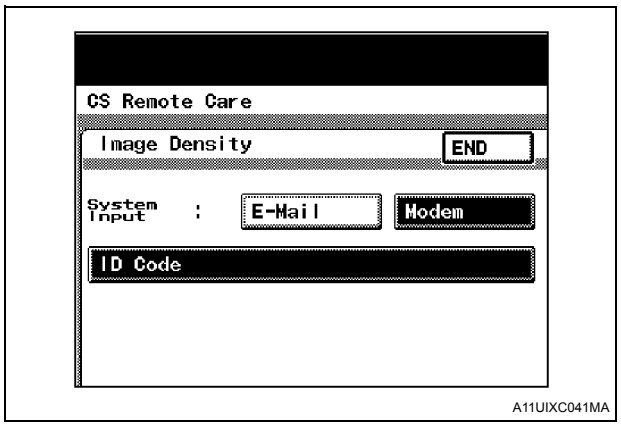
9. Toucher “YES.”
10. Toucher “END.”



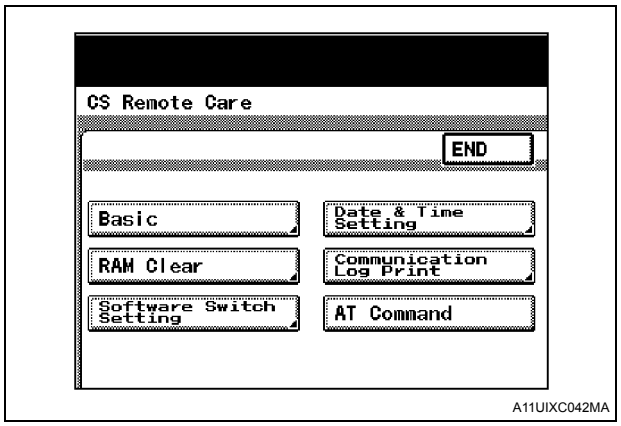
A11UIXC043MA

11. Toucher “CS Remote Care” → sélectionner “Modem.”
12. Toucher “ID Code.”

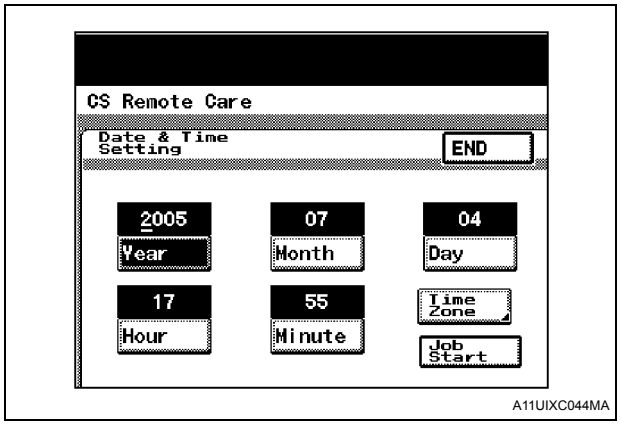
13. Saisir l'identification à sept chiffres en utilisant le clavier à dix touches, puis toucher encore une fois “ID Code.”



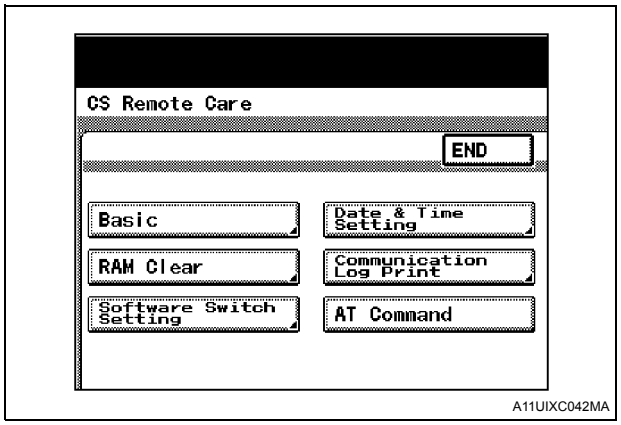
14. Toucher “Detail Setting.”
15. Toucher “Date & Time Setting.”



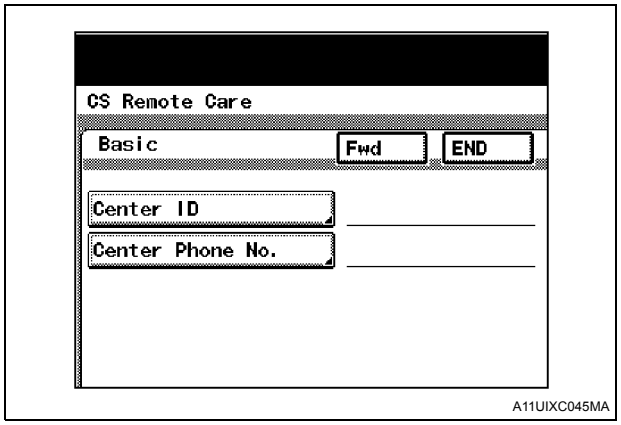
16. Saisir la date, l'heure et le fuseau horaire en utilisant le clavier à dix touches.
17. Toucher “Job Start.”



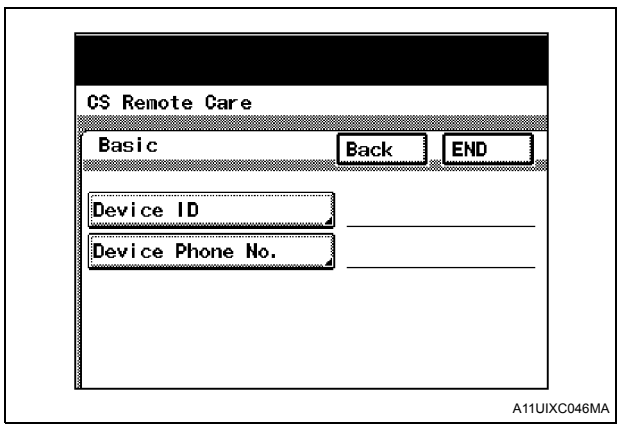
18. Toucher “END.”
19. Toucher “Basic.”



20. Toucher “Center ID.”
21. Saisir Center ID (cinq chiffres) et toucher “Enter.”
22. Toucher “Center Phone No.”
23. Saisir le numéro de téléphone central en utilisant le clavier à dix touches ainsi que les touches P, T, W et – sur l'écran, puis toucher “Enter.”



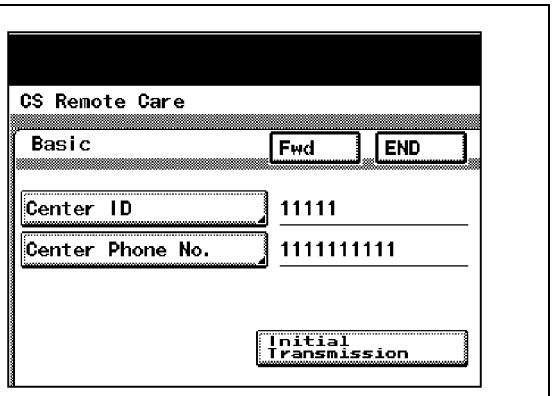
24. Toucher “Fwd.”
25. Toucher “Device ID.”
26. Saisir l'identification d'appareil (neuf chiffres) et toucher “Enter.”
27. Toucher “Device Phone No.”
28. Saisir le numéro de téléphone d'appareil en utilisant le clavier à dix touches ainsi que les touches P, T, W et – sur l'écran, puis toucher “Enter.”



29. Toucher “END.”
    * Suivre la procédure 30 jusqu'à 34 uniquement pour une communication PHS.
30. Toucher “Software Switch Setting.”
31. Toucher “Bit Selection.”
32. Sélectionner le numéro de bit pour DIPSW en utilisant les touches fléchées et changer le nombre comme cela est représenté sur l'illustration ci-dessous en utilisant le pavé de 10 touches numériques.
    10000001 → 01100001
33. Toucher “Enter” affiché dans le coin inférieur droit de l'écran.
34. Toucher “Enter” affiché dans le coin supérieur droit de l'écran.
35. Toucher “Basic.”
36. Toucher “Initial Transmission” située en bas et à droite sur l'écran pour démarrer la transmission initiale.

Remarque:

La touche Initial Transmission située en bas et à droite sur l'écran sera affichée uniquement lorsque l'identification de centre, l'identification d'appareil, le numéro de téléphone central et le numéro de téléphone d'appareil sont tous saisis.



A11UIXC047MA

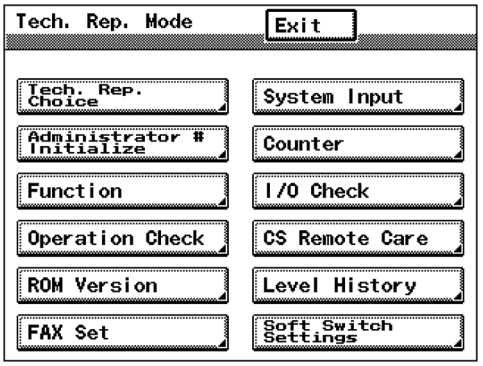
37. L'écran de paramétrage CS Remote Care sera affiché quand une connexion normale est établie avec le central.
38. Continuer à toucher “END” jusqu'à ce que l'écran Tech. Rep. Mode soit affiché.
39. Toucher “Exit” de l'écran Tech. Rep. Mode.

Remarque:

Au moment ou l'écran Tech. Rep. Mode n'est plus affiché, couper l'alimentation générale et attendre pendant plus de dix secondes avant de remettre sous tension.

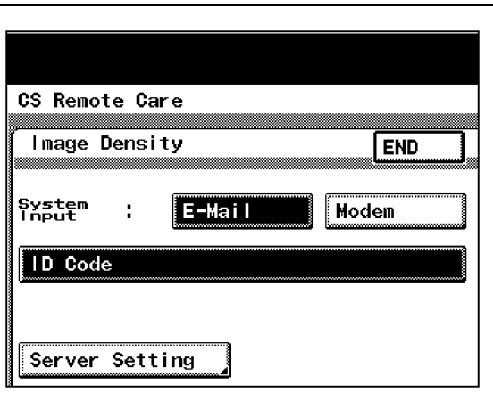
<Lorsqu'une adresse email est utilisée>

1. Enregistrer l'identification d'appareil dans le programme d'application au centre de télé-assistance CS Remote Care Center. Lorsque l'identification d'appareil n'est pas enregistrée, la connexion initiale ne sera pas exécutée.
2. Retirer le modem de la ligne de téléphone.
3. Faire apparaître l'écran Tech. Rep. Mode.
   (Se référer au manuel de révisions en ce qui concerne l'affichage sur l'écran)
4. Toucher “CS Remote Care.”



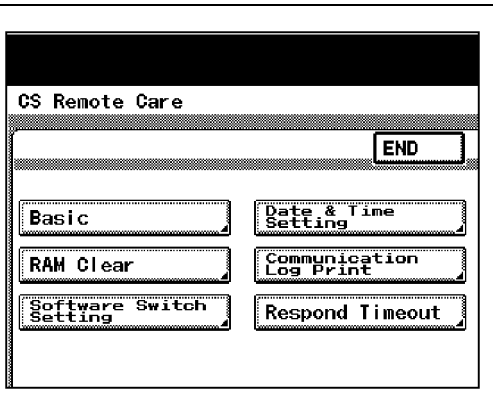
A11UIXC040MA

5. Toucher “ID Code.”
6. Saisir l'identification à sept chiffres en utilisant le clavier à dix touches, puis toucher encore une fois “ID Code.”



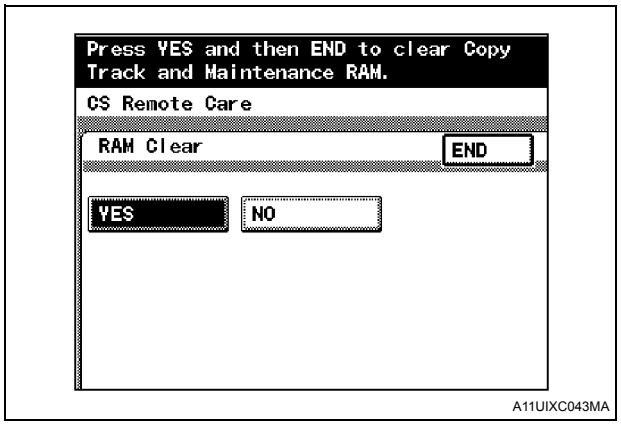
A11UIXC048MA

7. Toucher “Detail Setting.”
8. Toucher “RAM Clear.”



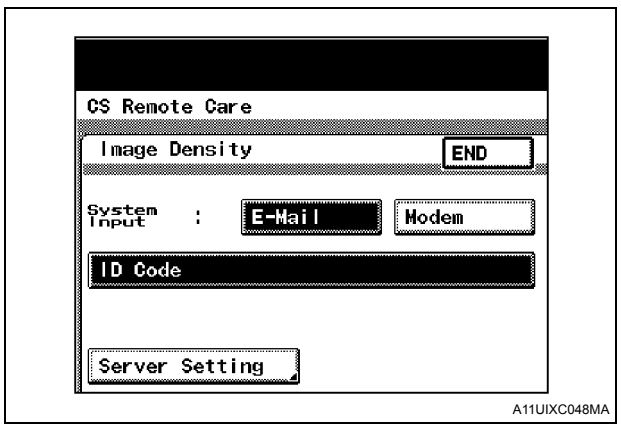
A11UIXC049MA

9. Toucher “YES.”
10. Toucher “END.”



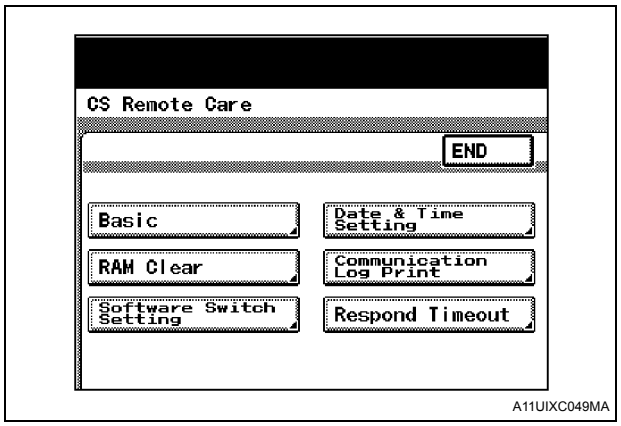
A11UIXC043MA

11. Toucher “CS Remote Care” → sélectionner “E-Mail.”
12. Toucher “ID Code.”
13. Saisir l'identification à sept chiffres sur le clavier à dix touches, puis toucher encore une fois “ID Code.”



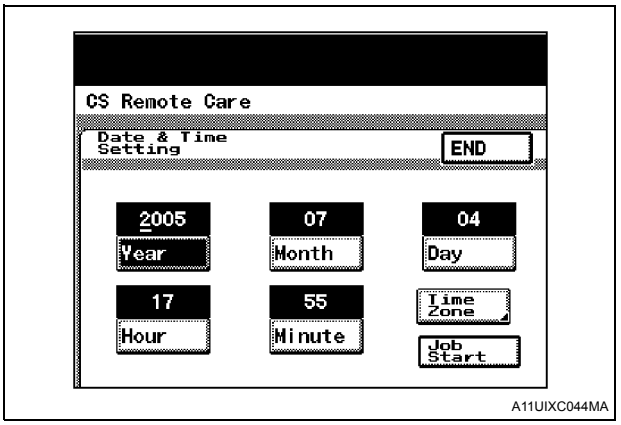
A11UIXC048MA

14. Toucher “Detail Setting.”
15. Toucher “Date & Time Setting.”



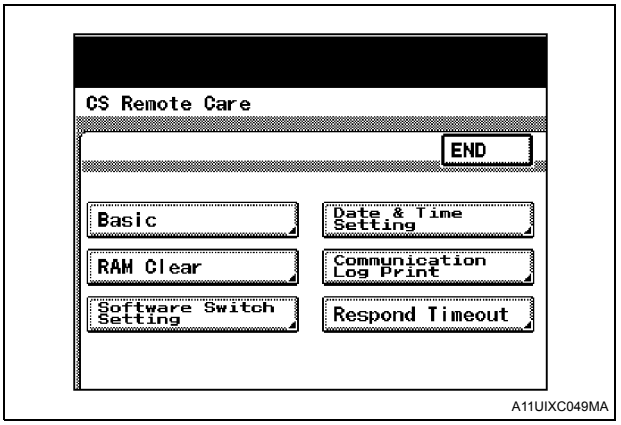
A11UIXC049MA

16. Saisir la date, l'heure et le fuseau horaire en utilisant le clavier à dix touches.
17. Toucher “Job Start.”



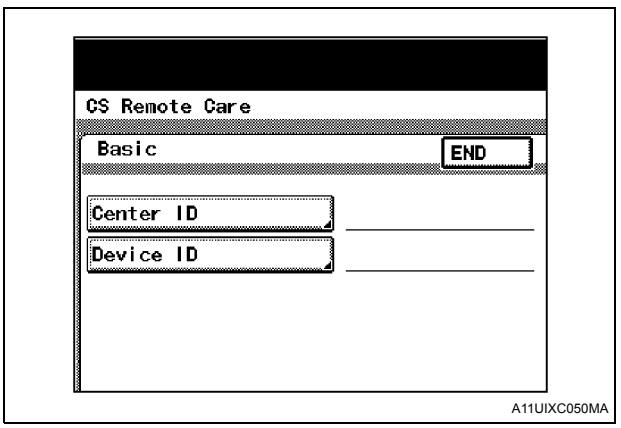
A11UIXC044MA

18. Toucher “END.”
19. Toucher “Basic.”



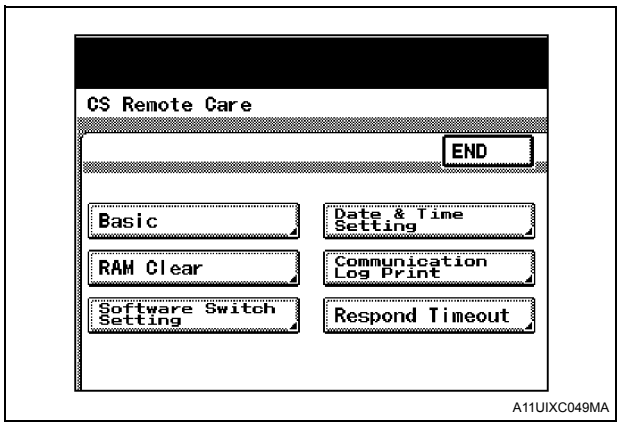
A11UIXC049MA

20. Toucher “Center ID.”
21. Saisir Center ID (cinq chiffres) et toucher “Enter.”
22. Toucher “Device ID.”
23. Saisir l'identification d'appareil (neuf chiffres) et toucher “Enter.”



A11UIXC050MA

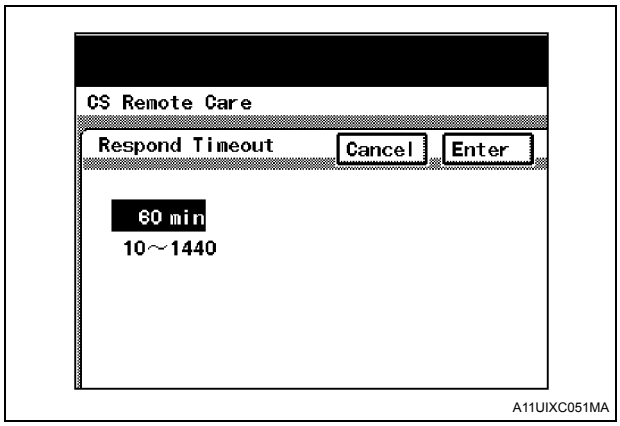
24. Toucher “END.”
25. Toucher “Respond Timeout.”



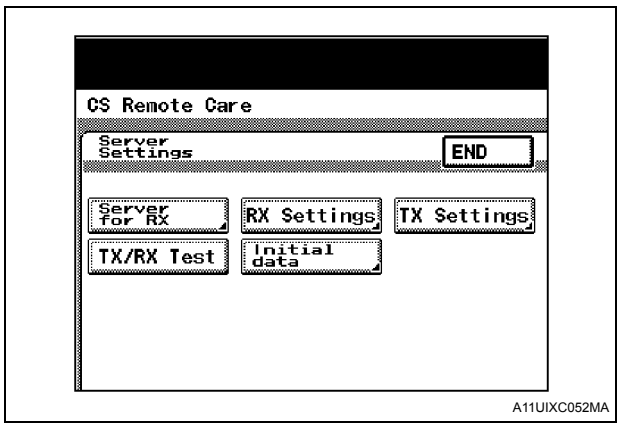
26. Saisir le temps de réponse en utilisant le clavier à dix touches et toucher “Enter.”

Remarque:

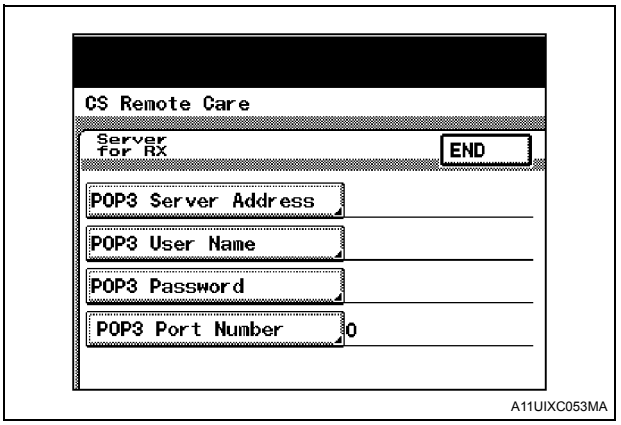
- Conserver le paramétrage par réglage implicite sur fonctionnement normal.
- Ce paramétrage est nécessaire lorsqu'on change les intervalles de retransmission en raison d'une erreur de transmission d'email.



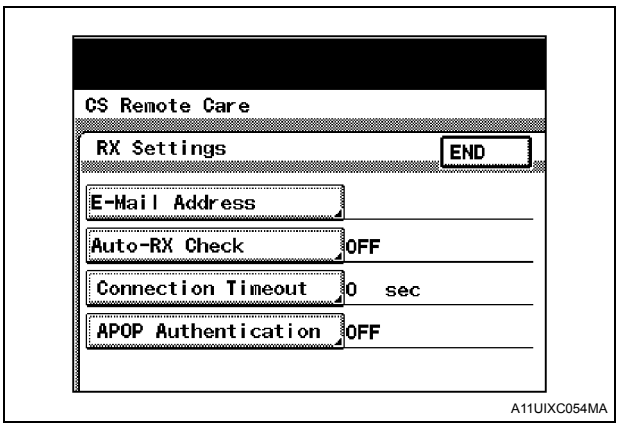
27. Toucher “END.”
28. Afficher “Server Setting.”



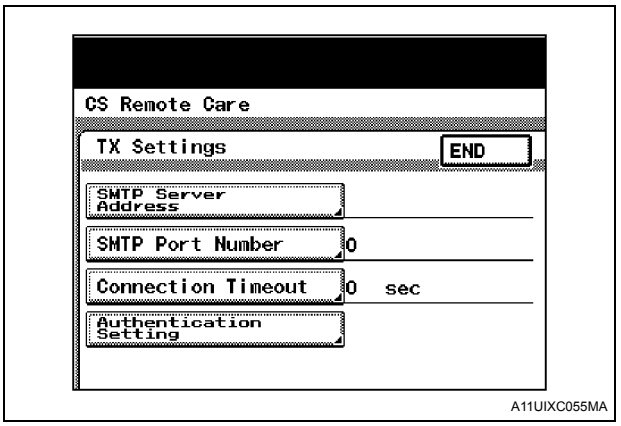
29. Toucher “Server for RX.”
30. Paramétrer POP3 Server Address, POP3 User Name, POP3 Password, et POP3 Port Number.
31. Toucher “END.”



32. Toucher “RX Settings.”
33. Paramétrer E-Mail Address, Auto-RX Check, Connection Timeout, et APOP Authentication.
34. Toucher “END.”



35. Toucher “TX Settings.”
36. Paramétrer SMTP Server Address, SMTP Port Number, Connection Timeout, et Authentication Setting.
37. Toucher “END.”



38. Toucher “TX/RX Test” et toucher la touche Start pour exécuter la transmission. Vérifier que la transmission se déroule normalement. Lorsque la transmission échoue, vérifier en fonction du message d'erreur et refaire une tentative de transmission.
39. Continuer à toucher “END” jusqu'à ce que l'écran Tech. Rep. Mode soit affiché.
40. Toucher “Exit” de l'écran Tech. Rep. Mode.

Remarque:

Au moment ou l'écran Tech. Rep. Mode n'est plus affiché, couper l'alimentation générale et attendre pendant plus de dix secondes avant de remettre sous tension.

OC-510 Original Cover (Option)
MANUEL D'INSTALLATION

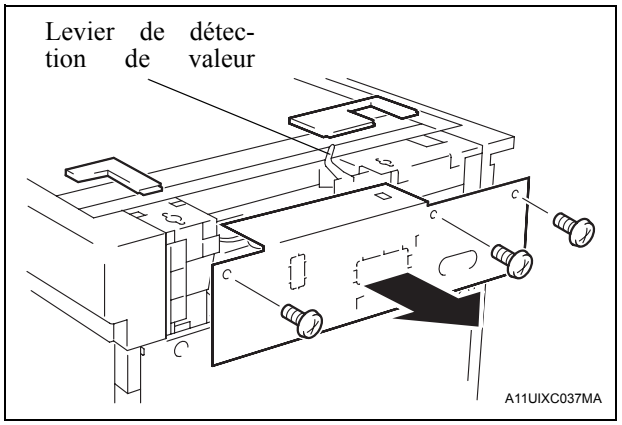
I. Installation de l'ensemble de couvercle d'origine

No.	Nom	Quantité
1.	Couvercle d'origine	1
2.	Couvercle à charnière (droit)	1
3.	Couvercle à charnière (gauche)	1
4.	Couvercle de glace de scannage de document.	1
5.	Vis de fixation	5

1. Retirer le couvercle arrière supérieur et les couvercles à charnière (trois vis de fixation).

Remarque:

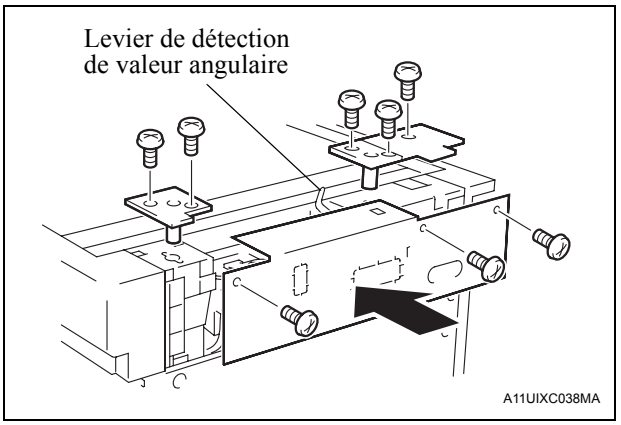
Au moment de retirer ce couvercle, repousser le levier de détection de valeur angulaire du chargeur automatique de documents en sens inverse au même moment.



2. Installer les couvercles à charnière (droit et gauche) y compris l'ensemble (cinq vis de fixation).
3. Remonter le couvercle arrière supérieur (trois vis de fixation).

Remarque:

Au moment de remonter le couvercle arrière supérieur, faire passer le levier de détection de valeur angulaire dans l'orifice du couvercle.



4. Remonter le couvercle d'origine.
5. Décoller la bande adhésive recto-verso du couvercle de glace de scannage de document. Ensuite, fixer le couvercle de glace de scannage de document à l'emplacement indiqué sur l'illustration.